一九〇四年創刊

東方雜誌

第三十卷第十號

農村的危機

教育欄

新教育運動◇兒童的絕對論

我國教育視導應改良之點

帝國主義向外發展與殖民地

世界政局危機◇美國承認蘇俄問題

十年來中國佃農風潮的研究

世界米量研究◇中國近年之銀行業

美國農業金融的組織及管理

文藝欄

雨天……何家槐　家……何德明

估價……高植　新生……巴金

銀十字架（福加查羅作）……戴望舒譯

民國二十二年五月十六日

原版西書大廉價

五月十五日起
六月十四日止

〔廉價書目 承索即奉〕



本館鑒於學術救國實爲首要之圖、除努力於圖書之出版外、復選運歐美新出各書、供給全國學校圖書館及一般讀者、爲介紹新知之一助、種類日增、不覺盈萬、茲爲便利各界購讀起見、特將此項 **原版西書**、自五月十五日起 **大廉價一個月**、**各書售價 概照原價一折至對折**、洵爲空前未有之貢獻、**各學校**欲**採用廉價西書充作下學期課本**者、尤爲**絕好**之**機會**、廉價辦法、略舉如次、

一、廉價西書以儘廉價原版西書目錄所載各書存數售完爲限
一、目錄內廉價項下之價目已照原幣一折至對折折合國幣實計
一、學校及圖書館採購廉價西書恕不另給折扣
一、廉價西書於售出後概不退換
一、廉價期限自二十二年五月十五日起至六月十四日止以向本館上海發行所現款購買爲限外埠函購以發信日郵局日期戳爲憑
一、外埠函購廉價西書其郵費及掛號費照書價先收一成有餘不足另行退補

上海商務印書館謹啓

*G19—22:5

東方雜誌

第三十卷 第十號

志恒

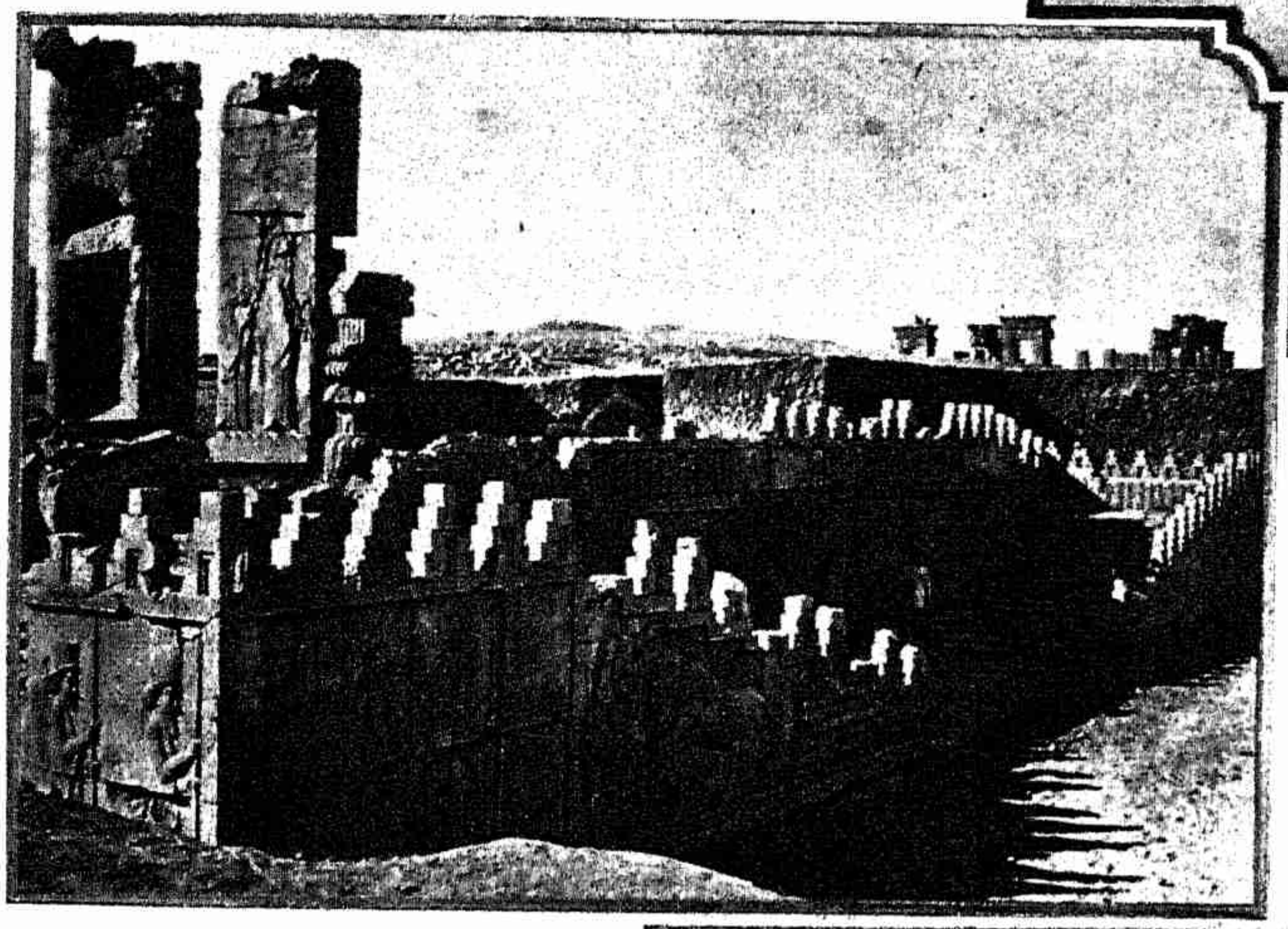


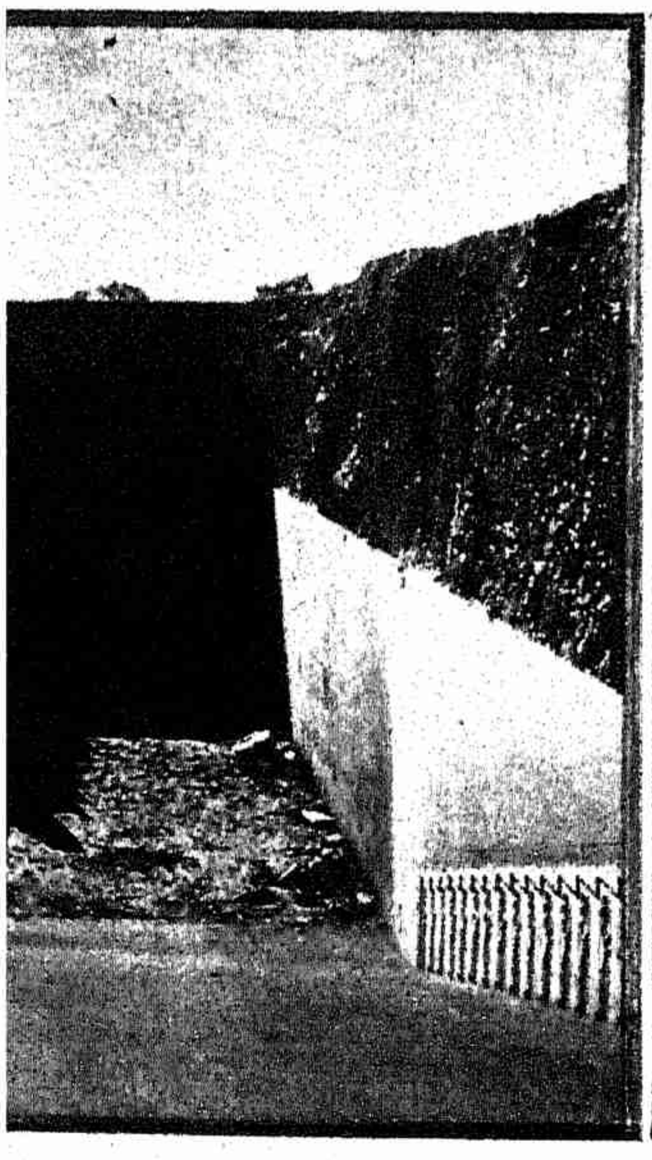
處女舞

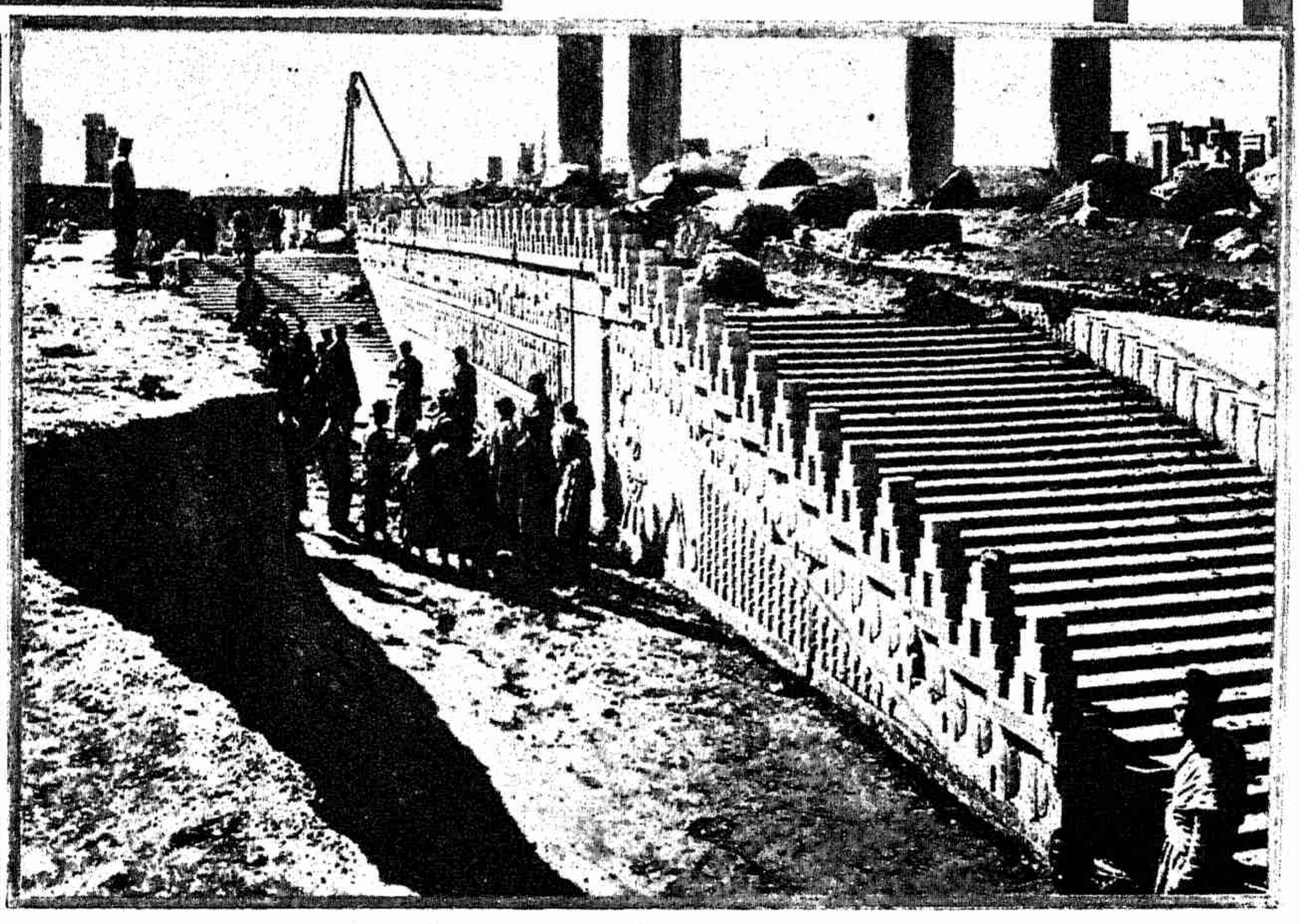
攷古學中之大貢獻

芝加哥大學教授賀反特氏歷年在波斯之古都百泄波里城從事開掘，發現古代之彫刻及建築甚多。查百泄波里城乃古代波斯皇帝達理阿宮殿所在之處，亞力山大征服波斯後，付之一炬。以下各圖，乃新近開掘後所攝者。



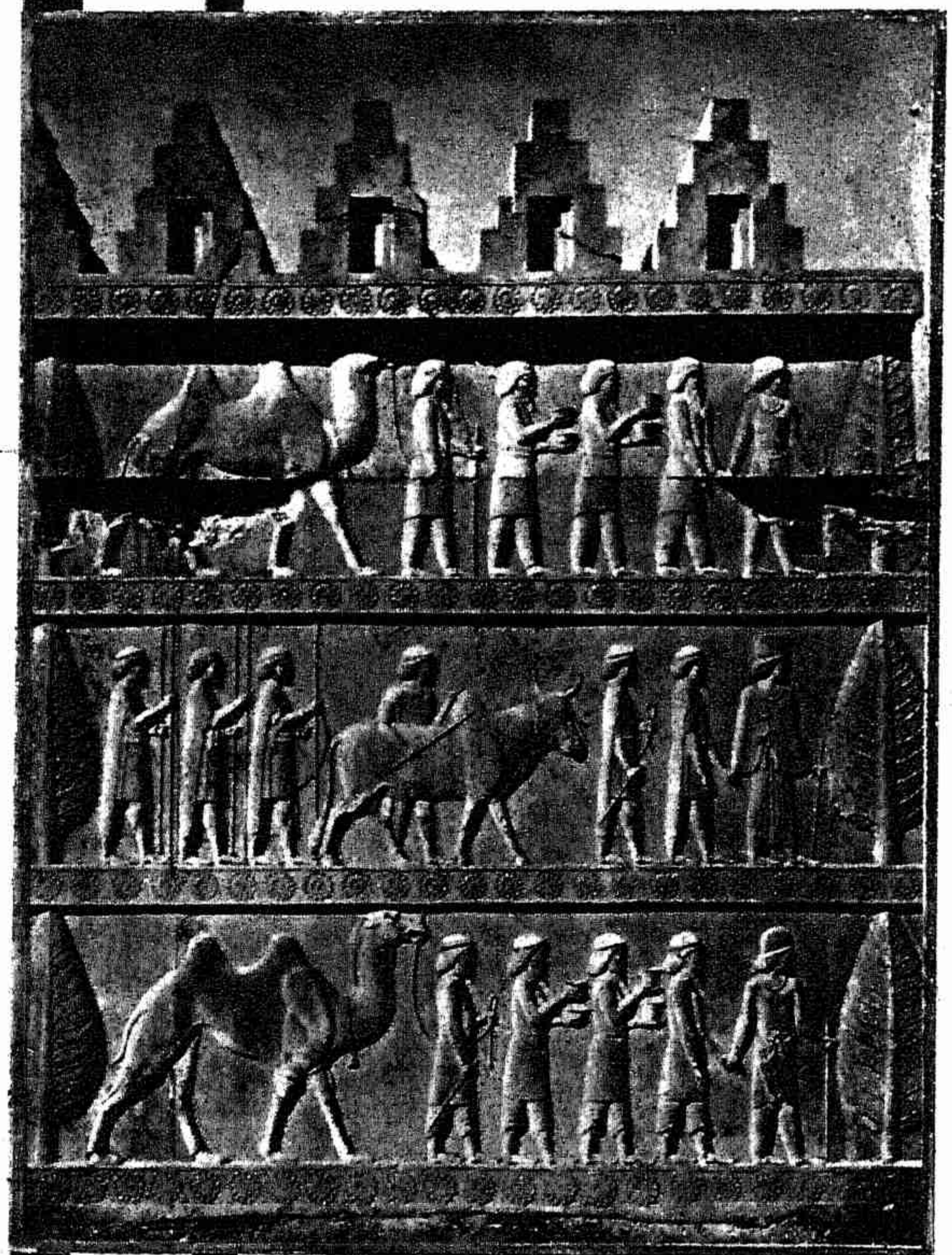


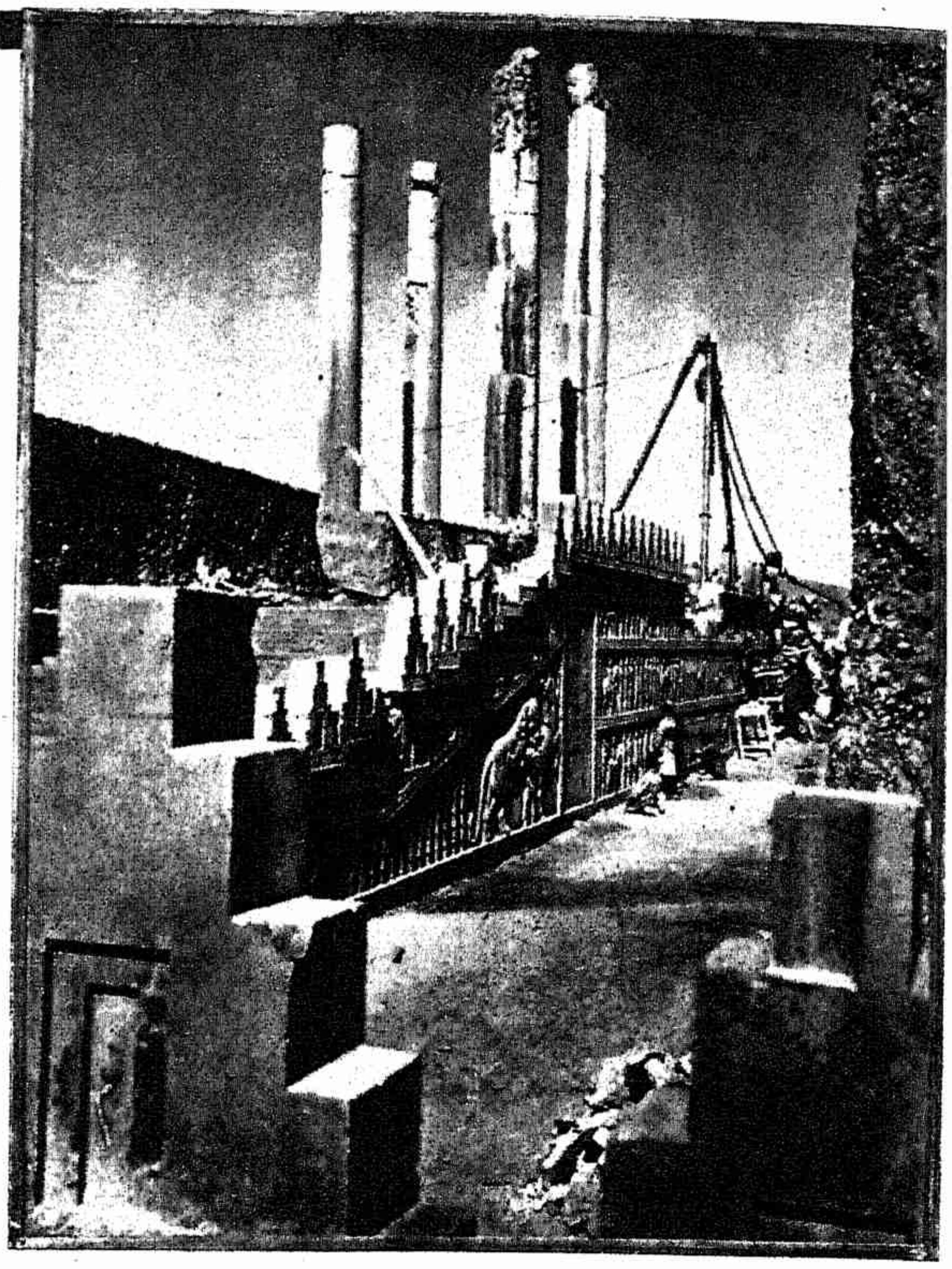




（上）人頭之石牛
（左）殿前之石階（一）
（下）殿前之石階（二）

(下)殿牆上關於各屬地貢使之彫刻



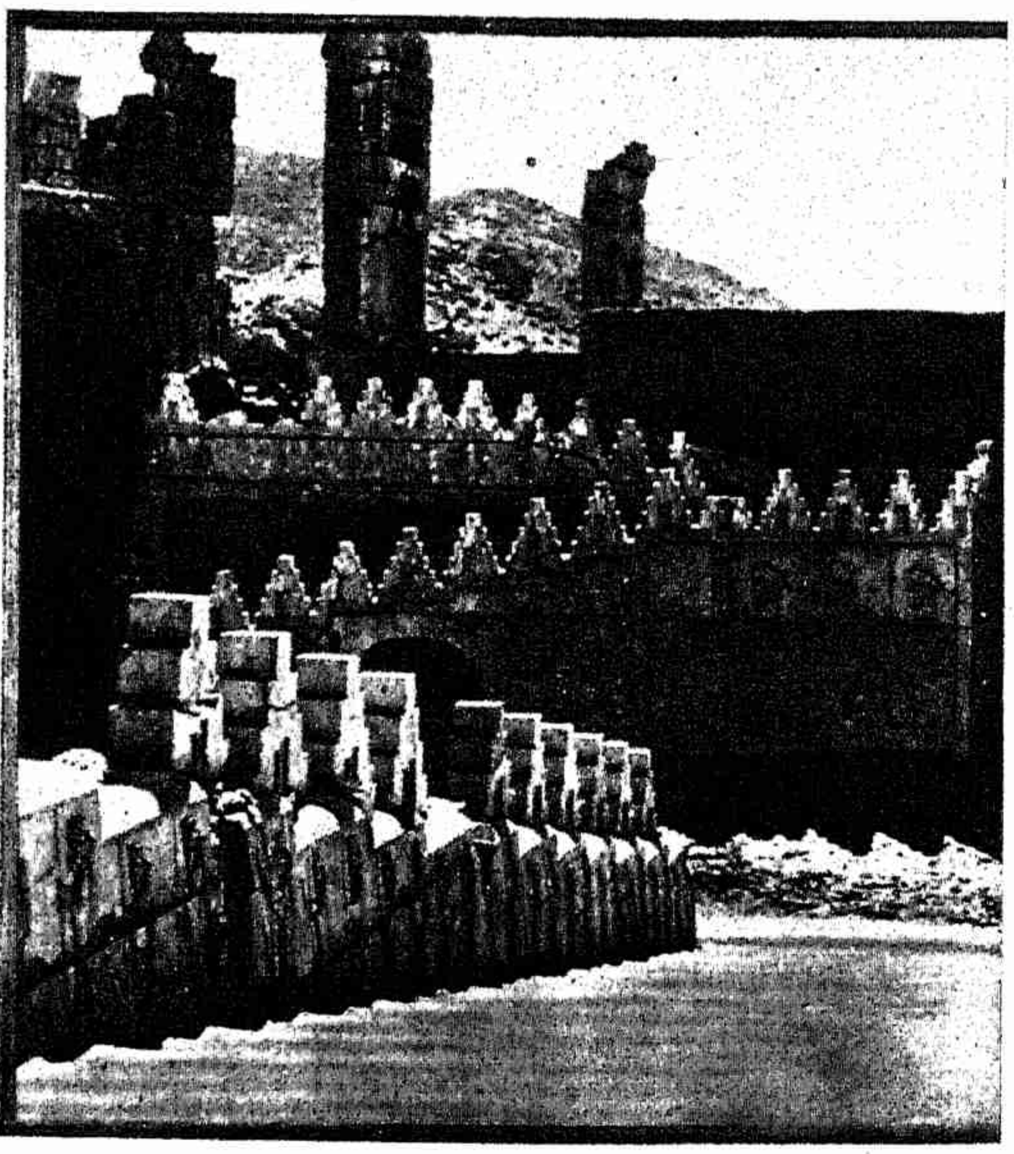


(下)殿前之石階(三)

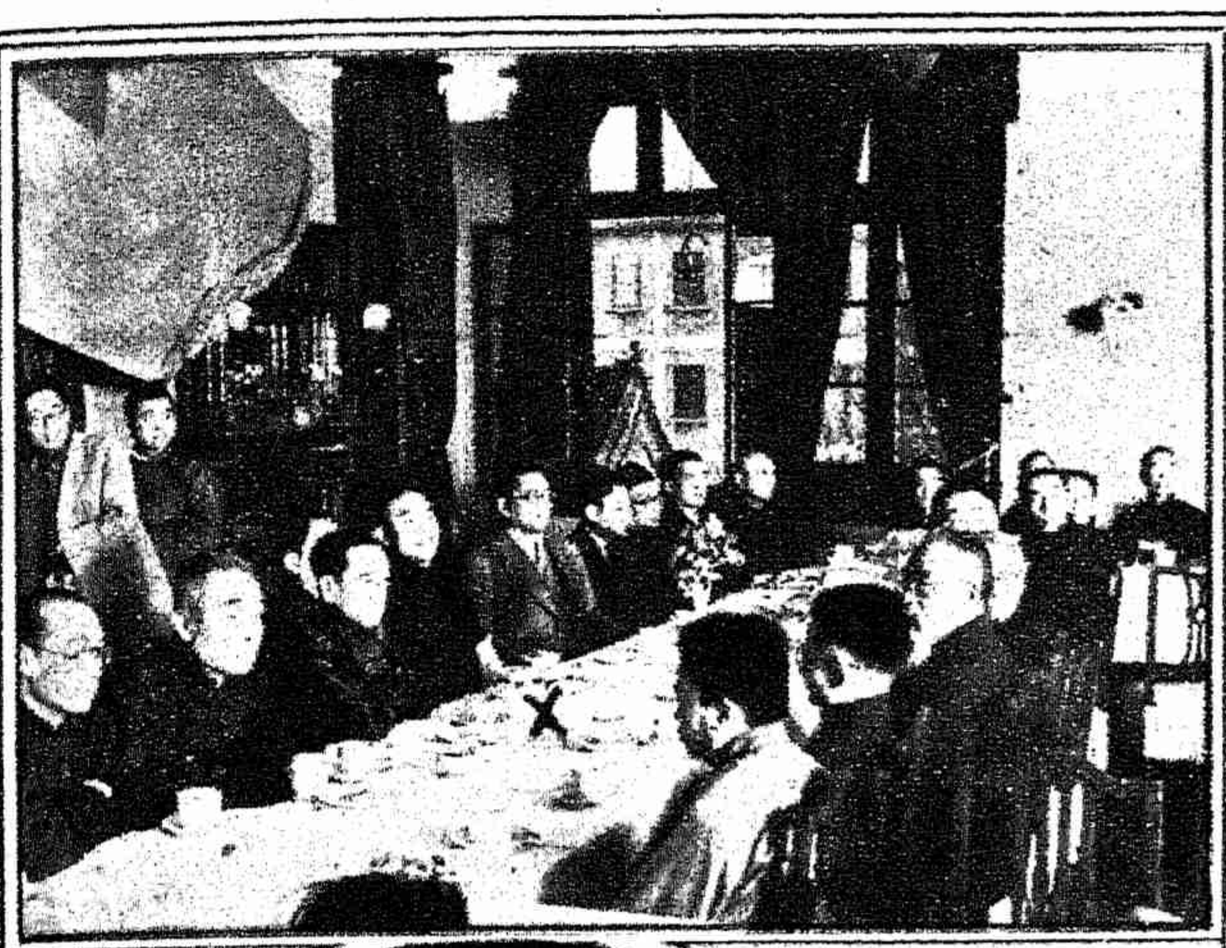
(上)朝見之殿,柱高六十五尺。

(左下)相傳亞力山大宴會之處。





國內時事



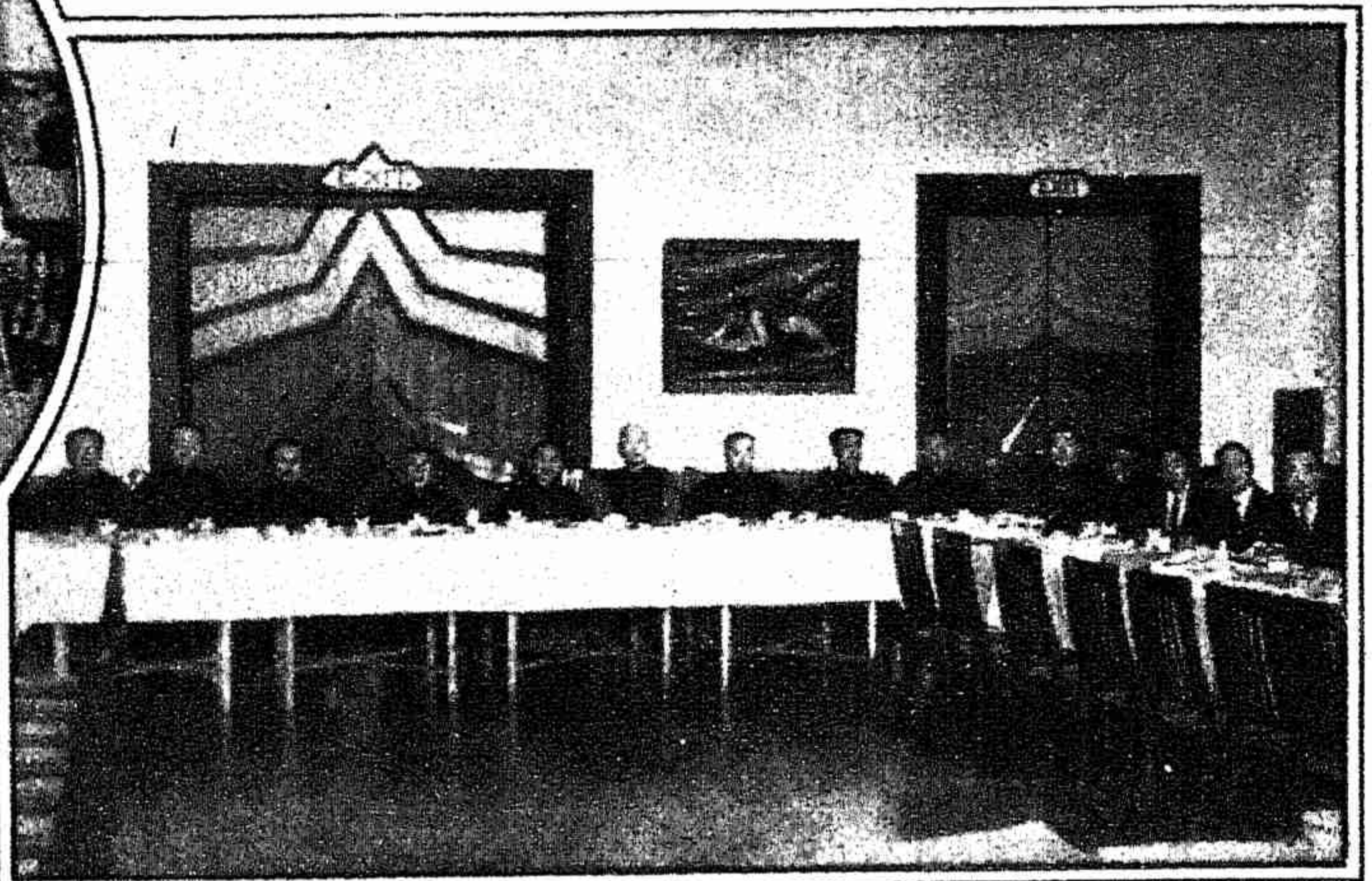
(左)上海市商會歡送宋子文氏(×)赴美



(下)抵滬之蘇俄大使鮑格莫洛夫氏(前行左首第一人)



(上)在京遞呈國書之比利時駐華公使



(上)江南商辦鐵路倡立會



(左)抵滬之法女飛行家

前黎大總統出殯時之情形

前黎大總統及其夫人之靈柩，由津起程運回黃陂，本頁各圖係在天津攝影。



（上）靈車



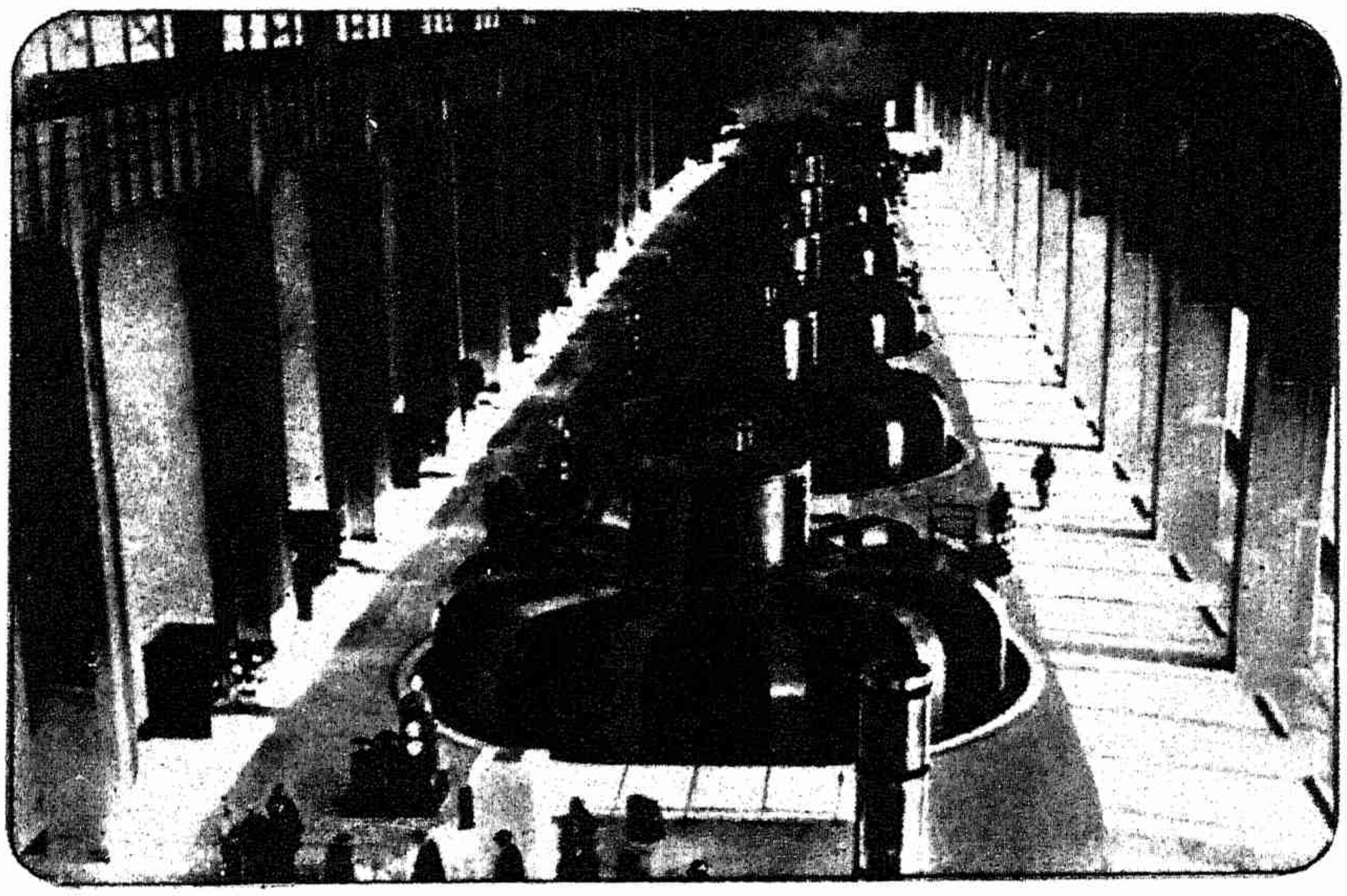


（上）黎氏之後裔　（下）童子軍



（上）送殯之陸海軍警

蘇俄捕審英僑案件





(上)與案件有關之電機廠
(左)蘇俄法院開庭時之情形
(下)英國駐俄大使沃凡氏與蘇俄外交委員會委員長李維諾夫氏會晤時攝影



被捕之英僑宋冬氏





（左）孟好斯氏之家庭



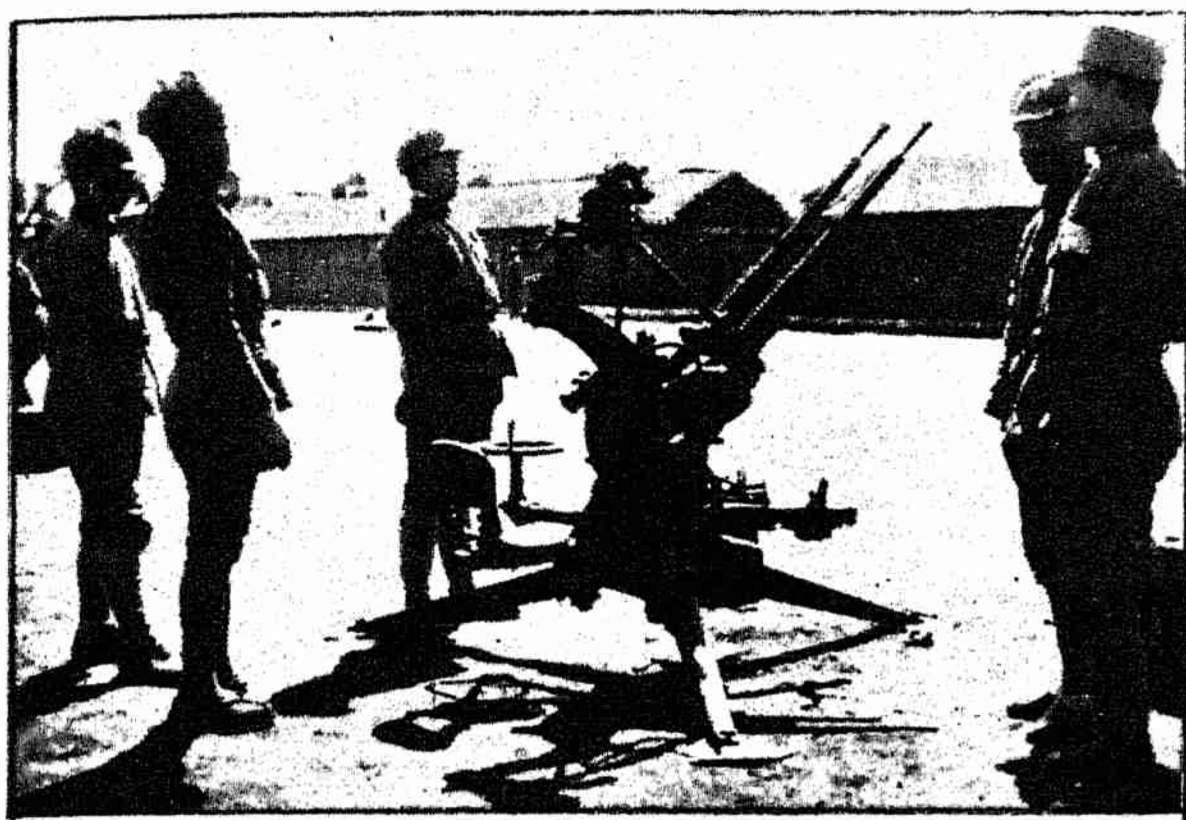


（右）被捕之英僑可霝內氏
（左）被捕之英僑孟好斯氏
（下）蘇俄政治偵緝隊詢問嫌疑犯時之情形



空防之創設

第一〇五師高射機槍隊演習於北平西園，所有高射機槍均購自法國，空防稍有預備矣。



(上)高射機槍(二)



(上)空防演習時之情形



(上)測量飛機高度及角度之儀器





(右)高射機槍(一)
(左)空射演習

上海市中學校聯合運動會



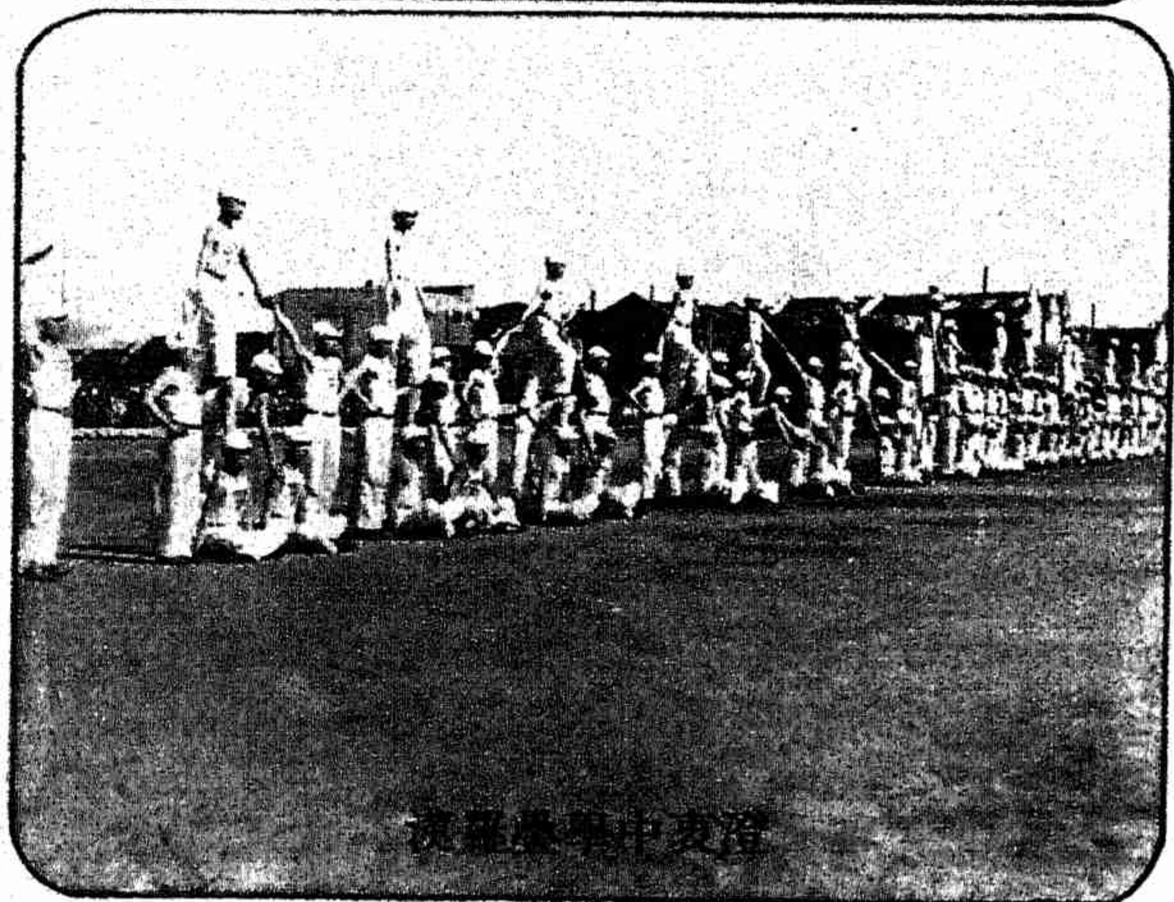
會長吳鐵城氏致開會辭



得女子錦標之務本女學運動員遊行

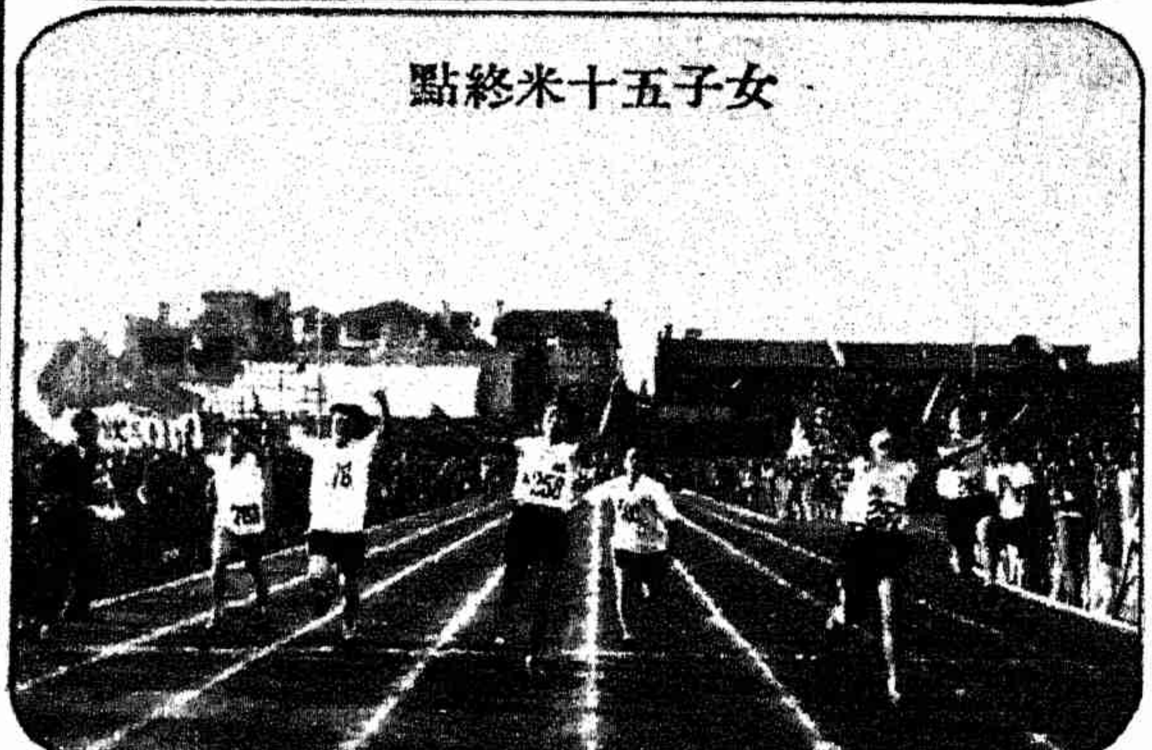
全體運動員

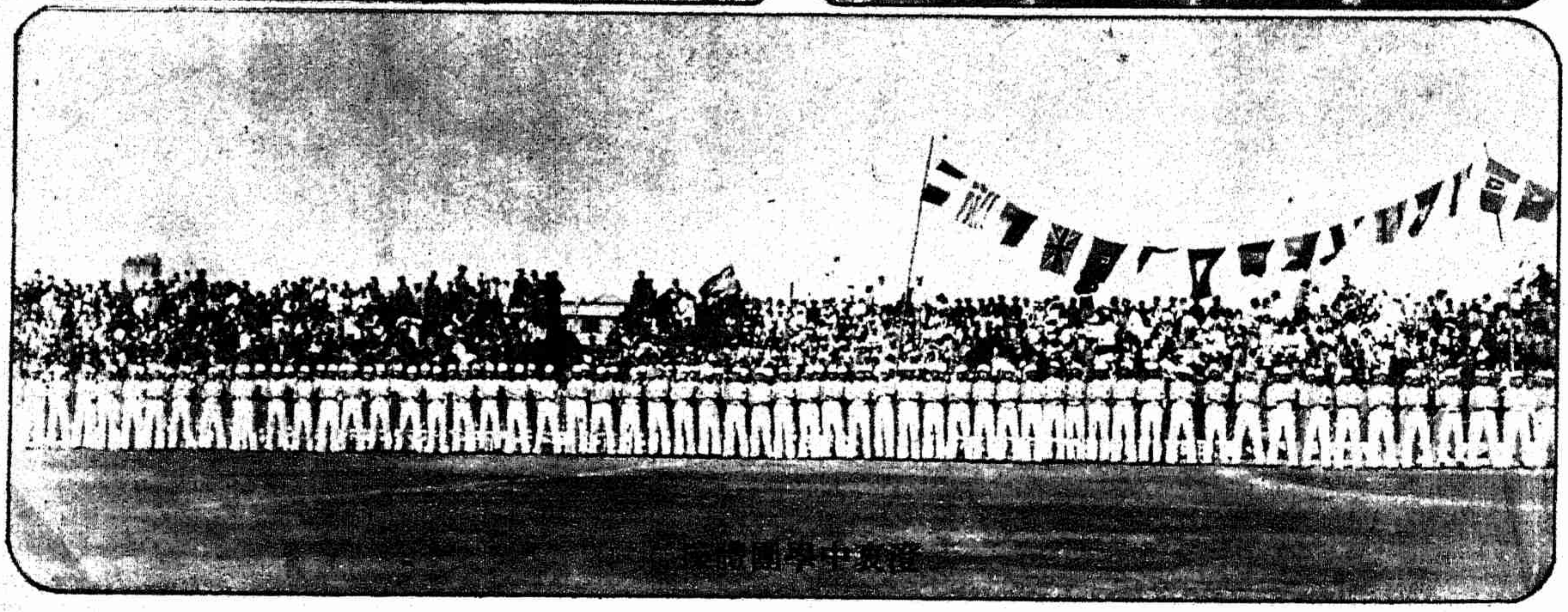




滬東中學疊羅漢

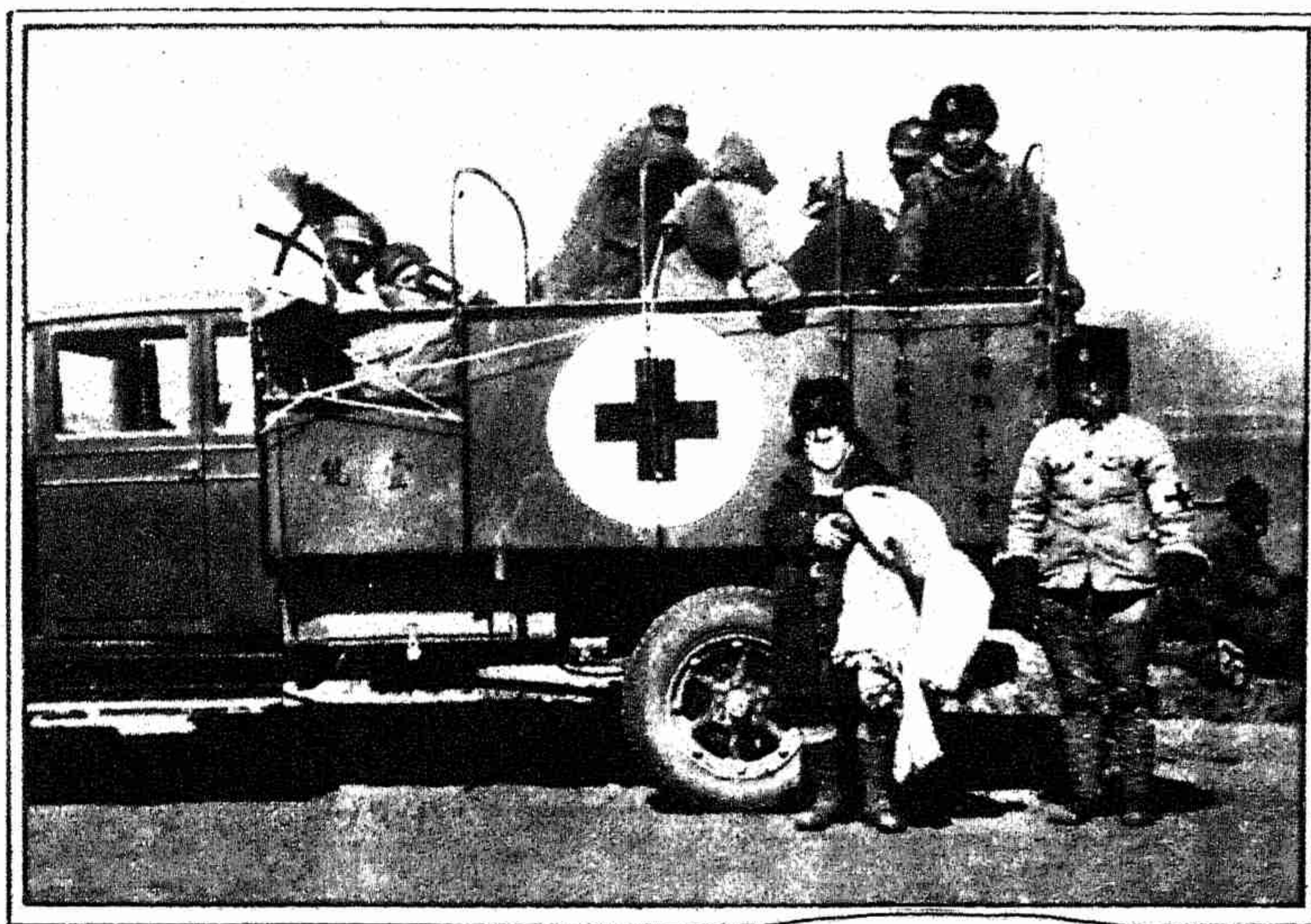
女子五十米終點





滬東中學團體操

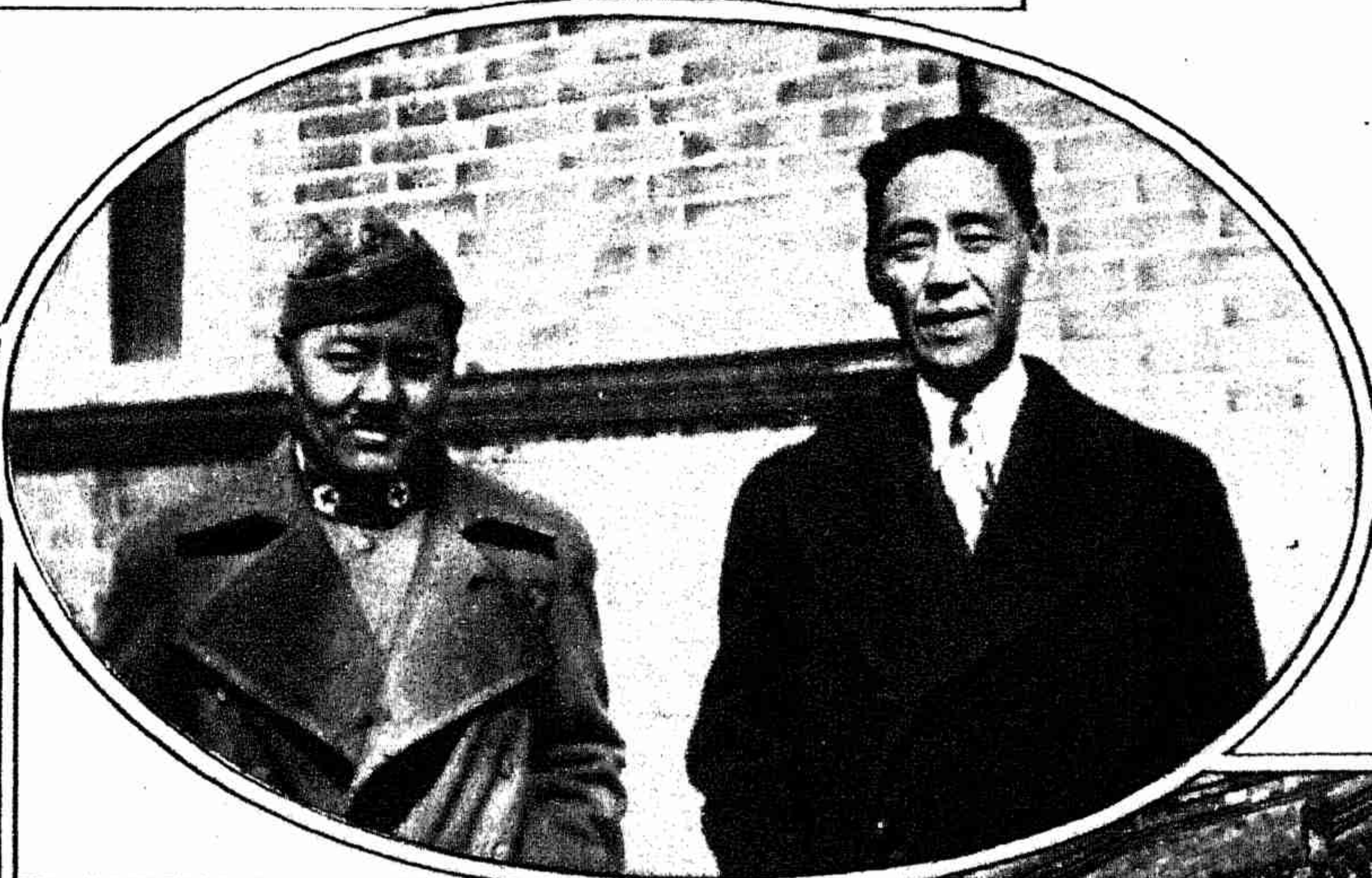
傷兵之救護





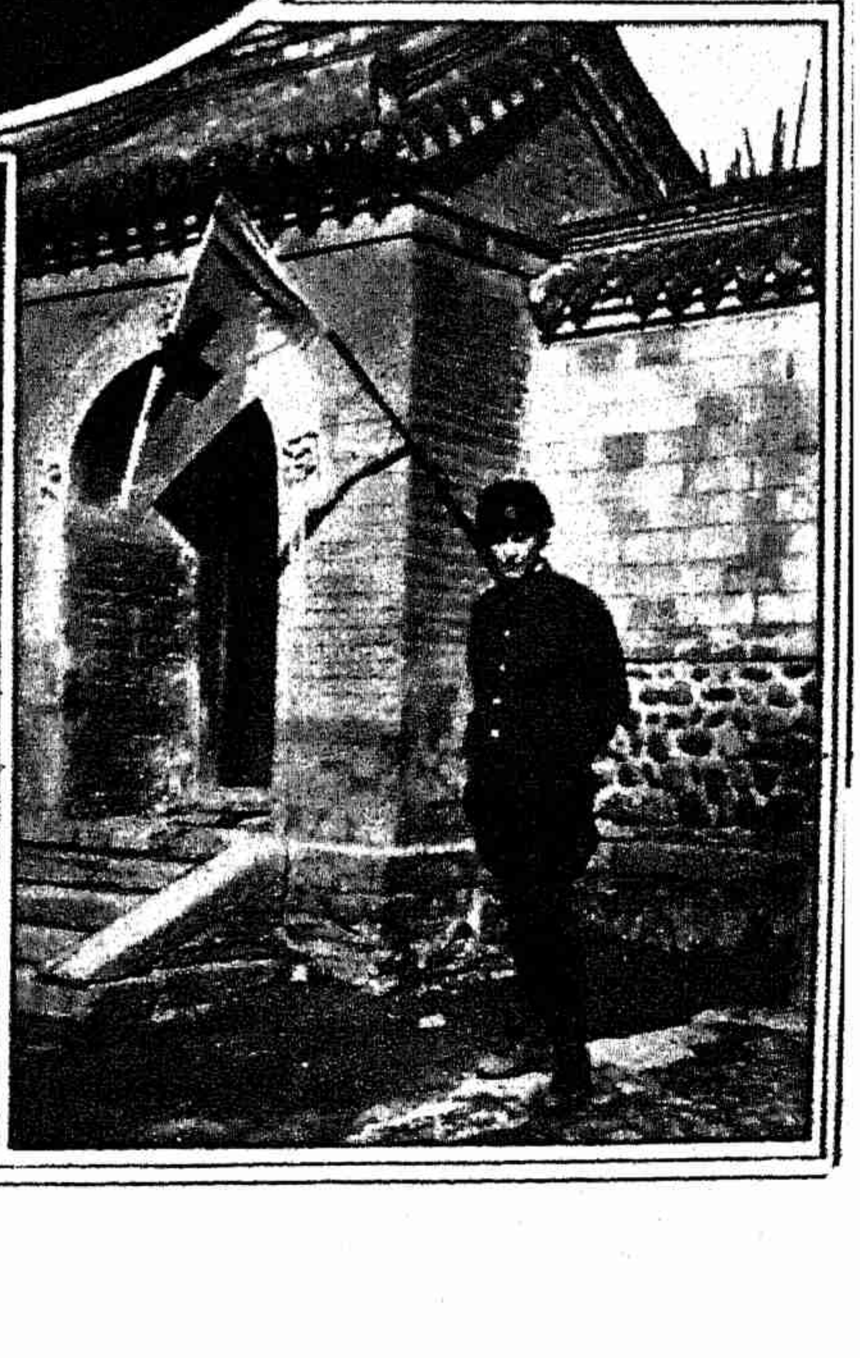
（上）我兵七人被俘，日兵用指揮刀砍之，此爲第七人因日兵乏力，頭骨未斷，得自古北口逃回。
（左）華北救護兩人物，（左）林可勝（右）顏福慶
（下）救護隊西顧問——瑞典人費爾孟

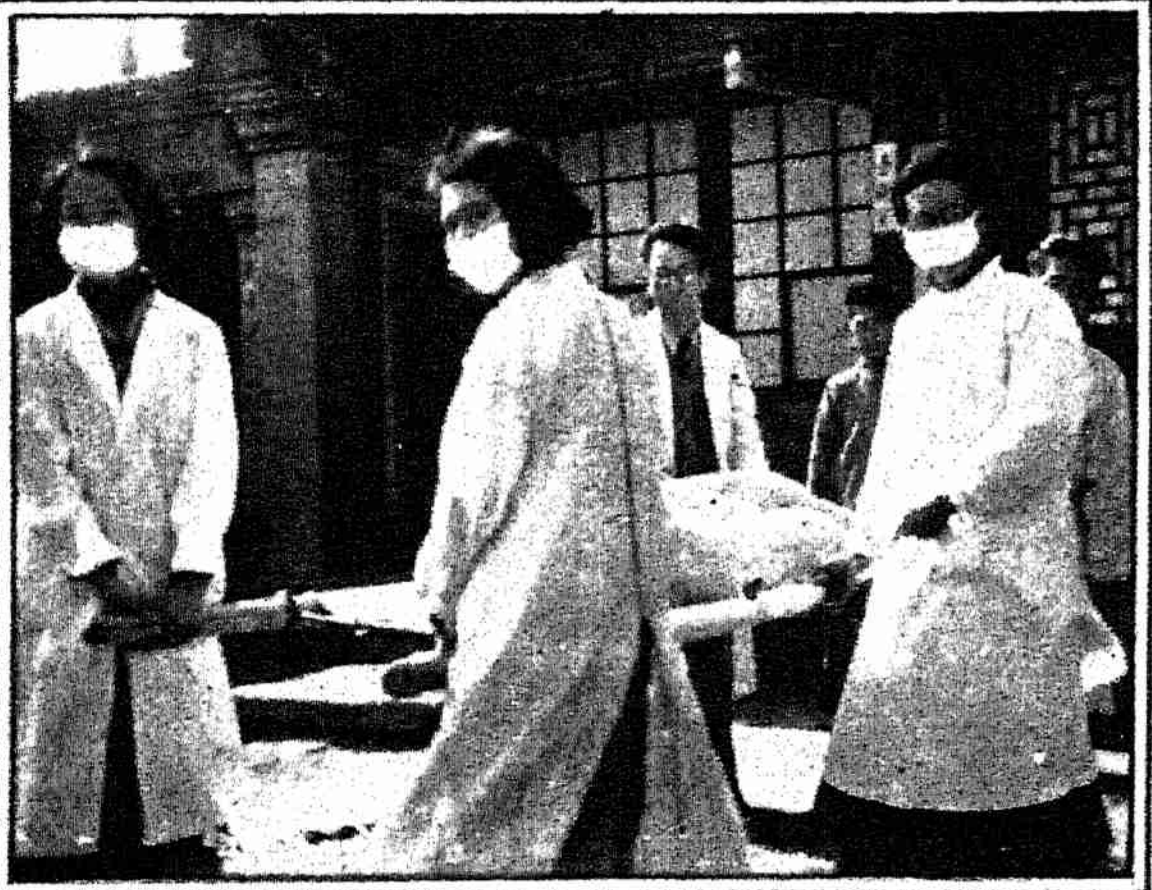
（上）前方回來之救護車











(上)傷兵醫院內之大學女生(二)

(下)傷兵醫院內之大學女生(一)

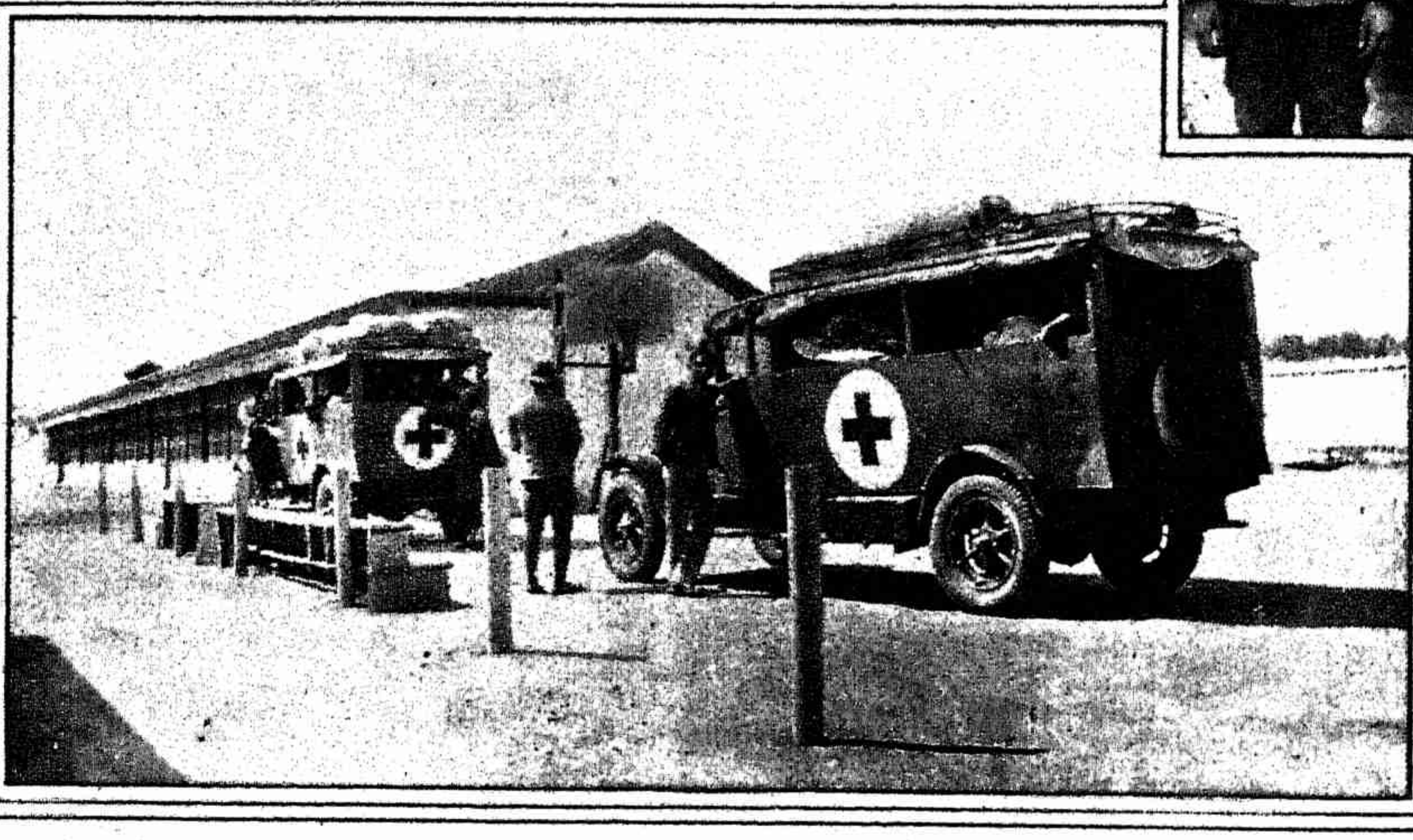




(左)華北救護之大本營



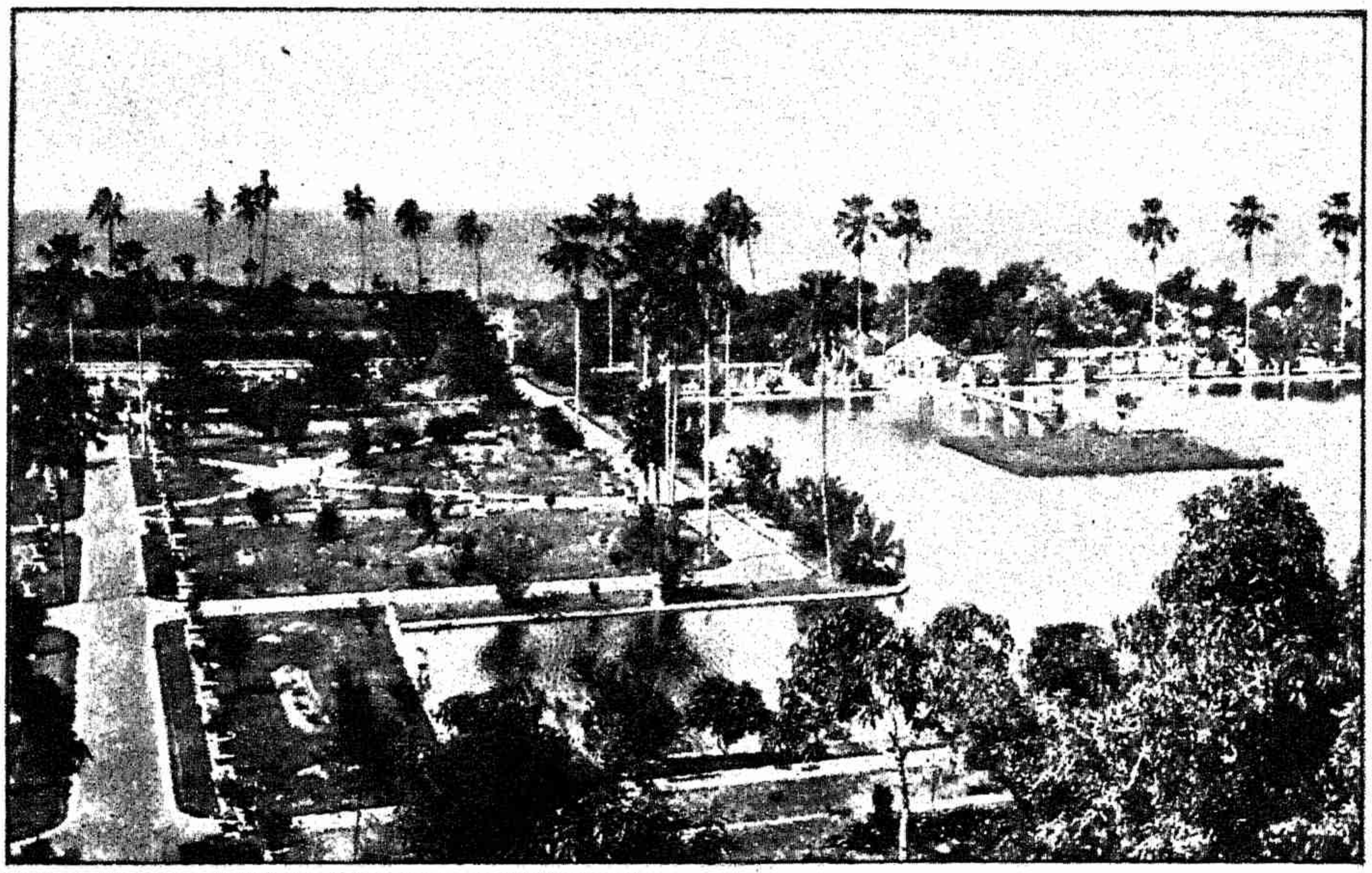
(右)北上救護之上海醫院救護隊之一部分



(右)前方醫院之手術室

(左)救護隊出發前方

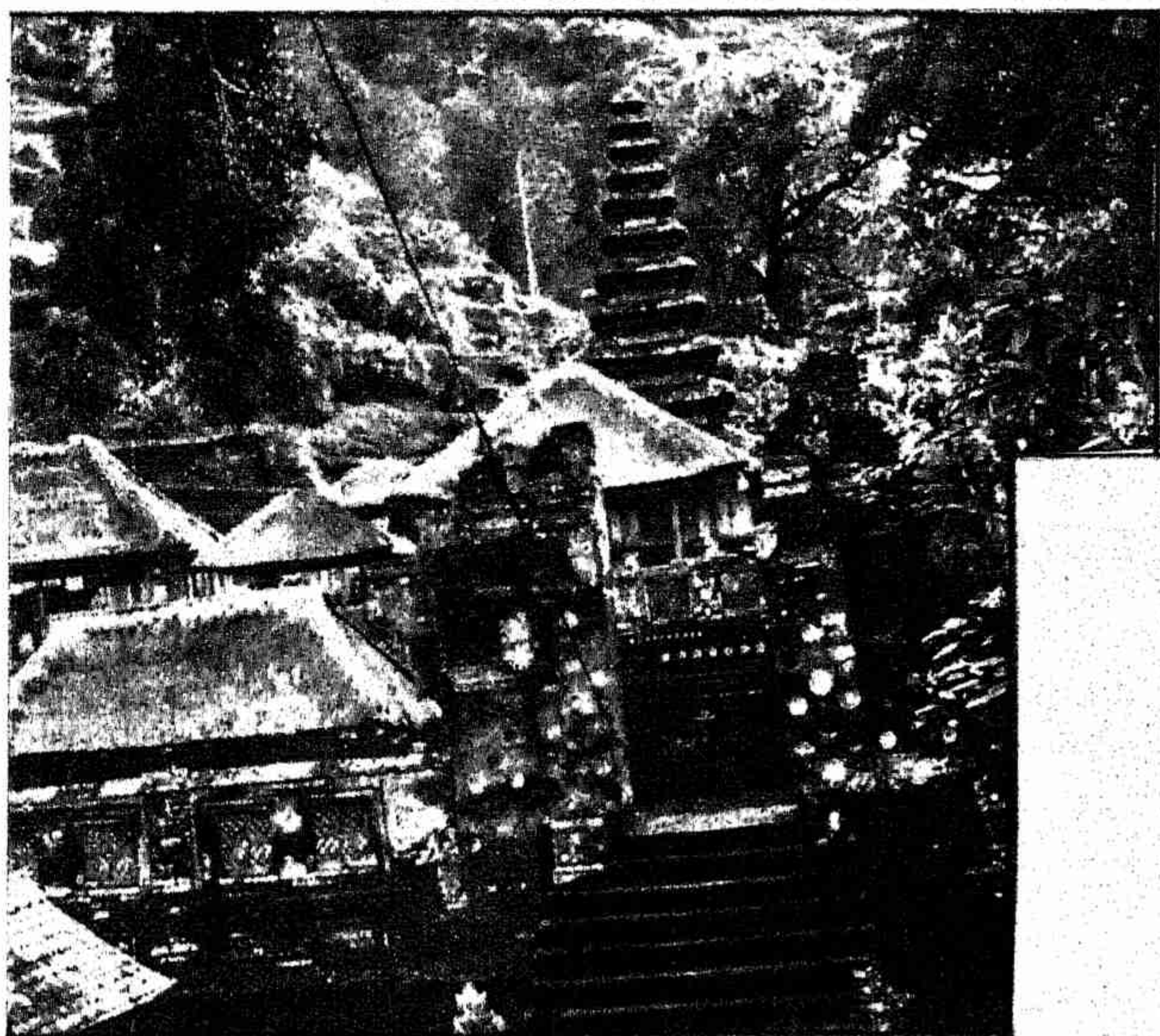
南洋荷屬峇里



(上)加郎亞森王之花園

(左)土人之茅屋及麗瓦屋

(下)土人之結婚儀式







(左)鬬雞

之景色與風俗



(左)婦女之裝束

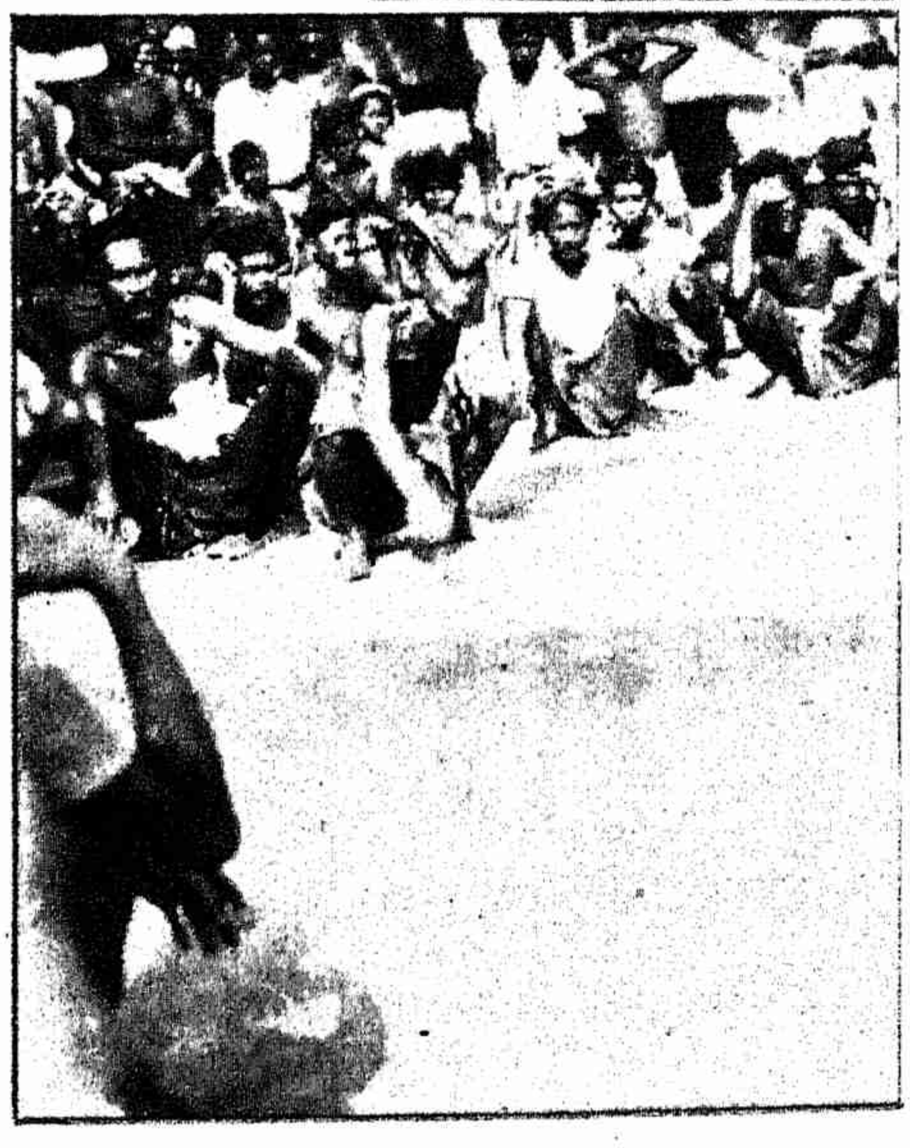


(左)戲劇中之舞女





(左)街頭賣蕉婦



炎夏之消遣



二



一

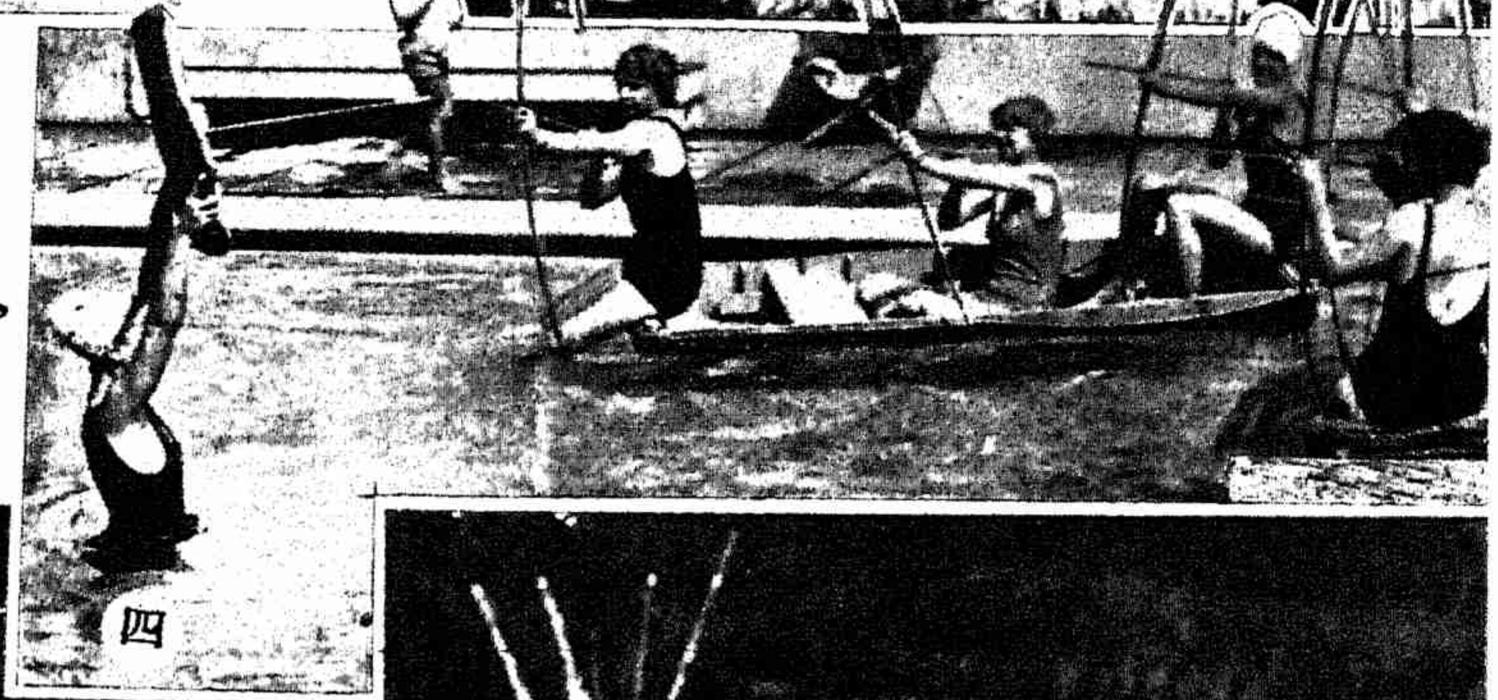
炎日當空，常苦無游息之處，本頁各圖乃美國人在夏季之種種消遣方法。

(一)划船 (二)海旁沙灘上之小孩

(三)少年垂釣

(四)水面上之遊戲

(五)郊宴



四



三



五

時裝

每屆清明時節，美國社交名媛，舉行時裝跳舞會，所得收入，捐於慈善機關，以下各圖乃到會者裝束之一斑。











餘興



向前進攻之坦克車



小人國



綏東卓子山一帶之貴族婦女



摩登畫家



浙江餘杭北區郎五墉氏，自結婚以來每隔二年，必生一子，今年已花甲共生有十子。

FLYEX

科發噴蟲水



上海科發大藥房監製

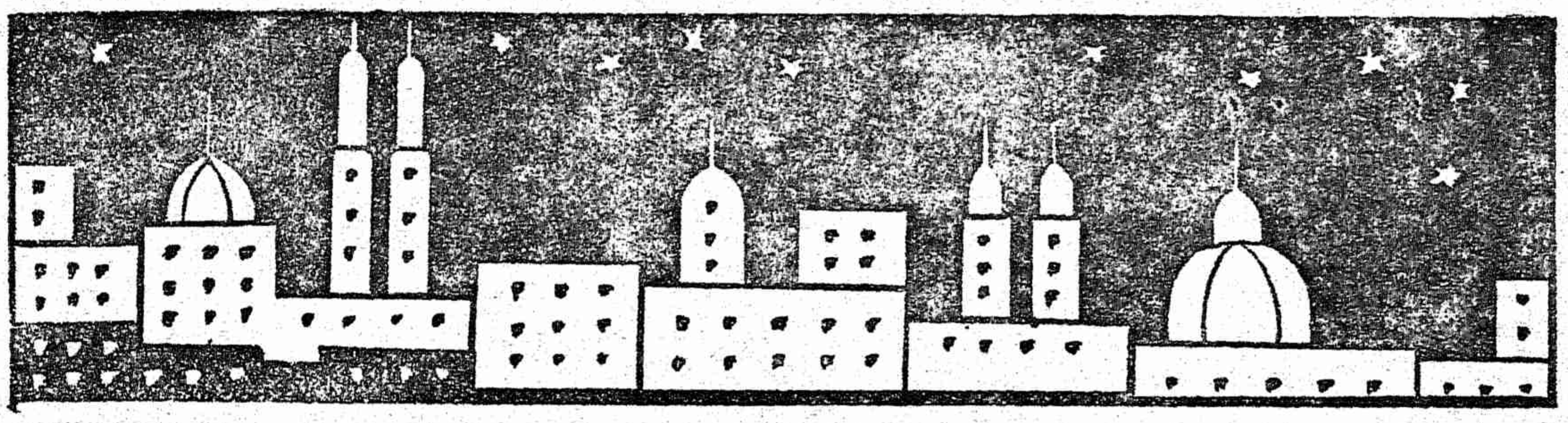
專殺蒼蠅蚊蟲臭蟲
一切蟲類最靈最快
不含毒質不壞物件



泛舟尋春，
乍過桃葉渡，
來至杏花村。
叮嚀素心人，
杏花村裏去，
買杏花糖。

冠生園發明杏花糖
係麥芽飴糖與滋養
料製成甜而不濃兒
童常食有益衛生每
磅數十條售洋六角

ΔKSY(2)—22:5



東方雜誌

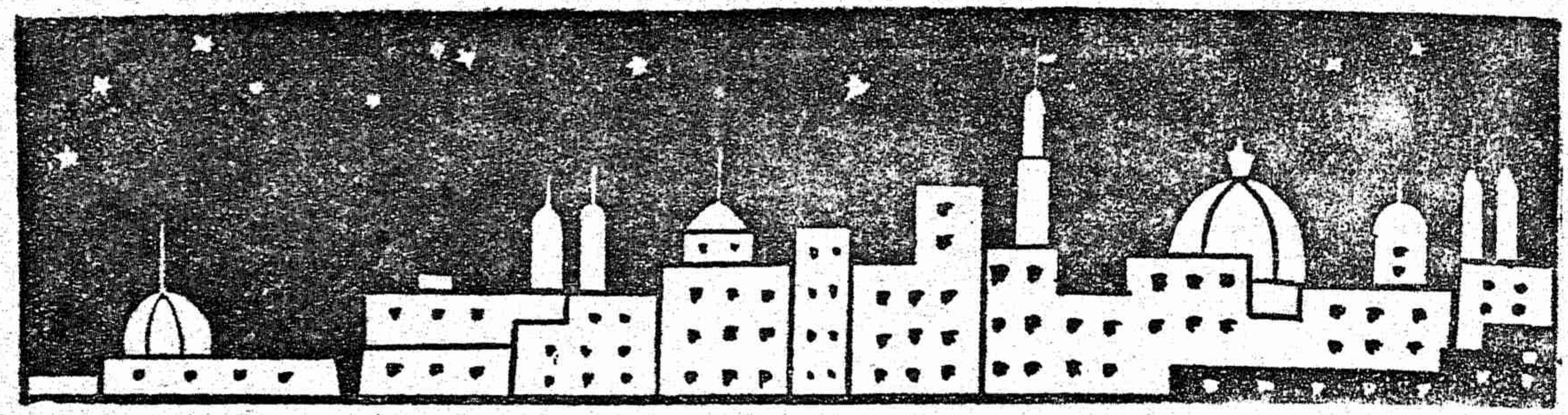
第三十卷第十號
民國二十二年五月十六日發行

東方畫報

處女舞……一幅
攷古學中之大貢獻……七幅
國內時事……五幅
前黎大總統出殯時之情形四幅
蘇俄捕審英僑案件……八幅
空防之創設……五幅
上海市中學聯合運動會……六幅
傷兵之救護……十幅
南洋荷屬峇里之景色與風俗七幅
炎夏之消遣……五幅
時裝……五幅
餘興……五幅

東方論壇

美國停止金本位制……作舟（一）
英國對俄經濟絕交……允恭（二）
印日商約廢止……良輔（三）
我國與國聯……國綱（四）
美國承認蘇俄問題……李聖五（五）
國際政局之危機與四強合作條約案……鄭允恭（九）
帝國主義外向發展所及於殖民地人民的影響……劍公（一三）



世界米量研究……黃素封（一九）
近十年來中國佃農風潮的研究……蔡樹邦（二六）
美國農業金融的組織與管理……吳任滄（三九）
日本之人口問題……金通藝（四九）
中國近年之銀行業（續）……許寶和（五三）
時事日誌……（六六）
世界小諷刺……（六九）

教育欄

新教育運動之趨向……莊澤宣（一）
兒童的絕對論……高覺敷（一四）
我國教育視導應改良之點……杜佐周（二〇）

文藝欄

銀十字架（意大利福加查羅作）……戴望舒譯（一）
雨天……何家槐（七）
估價……高　植（一四）
家……何德明（一七）
新生（續）……巴　金（二三）



復興
民族復興的先聲
商務印書館
小學用書的新精神
內容方面完全遵照新課程標準，並充分表現其精神。
我們再來造
玩具多，玩具好大家拿玩具，造個小學校。
野貓太可惡，跑來就撞倒大家說：「不怕！不怕！我們再來造、」大家一同做，嘻嘻哈哈笑，一個小學校，造得更加好
（錄小學初級用復興國語教科書第二冊第一課課文）

*A15-22:5

東方論壇

美國停止金本位制

擁有全世界金額百分之四十——四十五億金元的美國，今亦停止金本位了。溯自一九三一年初秋，英國停止金本位以來，世界各國陸續倣傚，至今年初期，連美國在內，亦不過法比荷及其他寥寥數國而已，大勢所趨，金本位實已缺乏存立的可能性。美國的停止金本位固早在一般識者意料之中，前總統胡佛及民主黨的現政府固嘗極力支撐，但終於無術挽回，至今不得不與業經停止的諸國採取同樣手段了。

美國目前的經濟危機，一爲國內產業的衰落，一爲對外貿易的萎縮。美國歷屆的經濟恐慌，她在產業上可以利用豐富的資源，改善產業的技術，創設新的部門，藉此振興企業而克服不景氣。但在此次恐慌，此種方略已無伸展的餘地。去年一年中，工業生產指數，比前年又約減百分之十五，物價百分之十三，失業工人多至一千五百萬，破產案件每月平均有二千四五百起，國民經濟實已到了極度危險的境地；在別方面，對外輸出又萎縮達於極點，去年比之前年減少了十五億元，加以國際經濟關係，早已儼然形成敵對的分裂的形勢，所以美國今後的輸出全然缺少發展的希望了。這種經濟的危機——產業的衰落與對外貿易的萎縮——固不僅以美國爲然，但美國這數年中爲要維持其金本位制，實更促進了這種危機的嚴重性。

對於國內產業的救濟，自然不得不採用所謂通貨膨脹政策，就是藉着通貨的膨脹或其他人爲的刺激，以提高物價，促進企業的活動。然採用通貨膨脹政策而不停止金本位，則一旦兌現，必無法應付，危險實甚，所以停止金本位，實爲保障通貨膨脹政策的唯一條件。美國此次的

停止金本位，將採用通貨膨脹政策以救垂危的產業界，已甚爲明顯的事實。所以羅斯福於正式宣佈停止金本位時，也說這是提高國內物價，恢復產業界繁榮的一種辦法。

其次就美國對外貿易而言，停止金本位亦爲最迫切的要求。此次世界經濟恐慌的逐年深刻化，雖爲普遍的現象，但美國受金本位的桎梏，比較其他各國，實有更深一層的苦痛。因自英國停止金本位後，在貿易上即利用低廉的鎊價，日本停止金本位後，即利用低廉的圓價，各各衝破他國的關稅壁壘，相競以傾銷政策侵入他國的市場。而美國爲欲維持其金本位故，不但國內受其侵襲，國外市場亦日趨窄小，對外貿易遂益陷於不振。此由對外貿易言，美國若不停止金本位，決不足以維持國際貸借均衡與保護國內產業了。

產業的衰退與對外貿易的萎縮爲美國停止金本位的兩個主要原因，美國當前的經濟危機，若果得因此而得了相當的解救，則此後英美法日諸主要資本主義國家間對於世界市場的競爭，將益趨於尖銳化，當不難想像而知了。（作舟）

英國對俄經濟絕交

近傳英國以俄捕英技師一案，決意對俄斷絕通商關係。四月滿期之英俄商約，本在談判續訂中，亦停止進行。本月四日議會且通過禁止俄貨進口案，凡俄國生產物品及製造物品，概不得進口，在俄國生產而在他國加工者亦然。禁止之嚴，從可想見。

在世界經濟恐慌之今日，厲行經濟絕交，在對方國固不得不自爲嚴重，或進而引起政治上之糾紛，亦未可知。俄捕英技師，雖英國有保僑之責，然俄國照法律手續辦理，英國似無驟報以嚴重手段之必要。英國之所以出於對俄經濟絕交者，固別有原因，俄捕英技師，不過爲其藉口耳。

英俄現行商約，在一九三〇年四月麥唐納工黨內閣時代訂立，定於本年四月改訂。然麥唐納工黨內閣遭英國經濟危機之禍，一九三一年八月瓦解。麥唐納史諾登湯麥斯新組國民工黨，屈服於政敵保守黨而組織舉國一致內閣。去年九月英國在哇太華開帝國經濟會議，決定確立帝國經濟政策，犧牲其他一切政策與條約，由是提議英俄商約廢棄案，史諾登不贊成，爲此辭職。然會議之結果，十月十八日竟通過該案。

英國保守黨之贊成此案，原期保護英加貿易。蓋俄貨之銷英數額，大於加拿大。小麥一項，一九三一年輸入英國二千九百萬恆德威(hundred-weight)從加拿大輸入英國者，二千七百萬恆德威。俄國木材輸英亦多，加拿大輸英者，爲之減半。保守黨徇加拿大當局之意，決意排除俄貨。然英之資本家非不反對，自由黨領袖勞合喬治且在九月間孟卻斯德導報爲文指摘之，深以失去俄國大市場爲慮。

英俄經濟絕交，兩國貿易上孰得孰失，試一檢討，即可瞭然。俄貨不

輸英，尚可取償於他國，尤其在今日中俄復交之後，俄國得一中國大市場，頗有取償之可能。英國則不進俄貨，必進美貨，且英國對俄出口貨，一九二九年值價三七〇萬鎊，一九三一年增加至七一〇萬鎊，又因貿易關係，英船每年運送九百萬噸之貨物。設如俄國採報復手段，亦如英國之禁俄貨者禁英貨，英國將如何償補其損失乎？英俄經濟絕交，在有三百萬人失業之英國，殊爲不利，至明顯也。

俄國施行計劃經濟以來，實業大發展，生產物品及製造物品大量輸出。雖各國設有關稅壁壘，亦能減價脫售。俄貨在今日世界經濟中已占重要之地位。在有挽救世界經濟危局之意者，已覺有不可不與俄國攜手共商之勢。近日美國人卽已感到此種必要，世界經濟會議主席之英國，乃對俄經濟絕交，爲世界全局計，誠大不幸也。（允恭）

印日商約廢止

英日二國在太平洋上的關係向來是很密切的，英日同盟之再次續訂就是一個最明顯的例。當二國邦交正極親善之際，兩國的經濟關係亦甚密切，印日商約之特惠待遇的規定也是個很明顯的例。但英日間這種密切關係，自從華盛頓會議以後，就發生動搖了，四月十日英外相西門之通知廢止印日商約，就是這種密切關係鬆弛的一個表現。

印日商約是在一九〇四年英日關係最密切的時候締結的，有效期爲三十年，至今年十月十日滿期，英國現在是依照條約規定於滿期六個月前通知廢止的。英國這次通知廢止印日商約的主因，與其說是政治的，無寧說是經濟的之爲妥切。

自從世界經濟恐慌高潮席捲全世界後，英國所遭受的損失可說是最嚴重。去年哇太華會議之舉行，卽在圖謀大不列顛帝國內部之經濟集團（bloc）的組成，以冀打開經濟的危局。印日商約中所規定之特惠待遇，顯然是與哇太華會議之結果——帝國內自由貿易，對外則高築關稅壁壘——相違背，所以印日商約此次期滿後就決定取消了。其次，日本帝國主義者自從武力侵佔東三省，激起我國民衆之廣大的抵貨運動後，其對華的輸出就一落千丈，於是日本帝國主義者爲謀鞏固其經濟基礎起見，就將其出產品轉而傾銷於印度及南洋羣島，其對印度輸出，因藉印日商約中特惠的規定，增加尤爲迅速。據統計所示，一九三〇年日貨輸印總額爲一二九、三六二、〇〇〇日金，一九三一年爲一一〇、三六七、〇〇〇日金，至一九三二年則增至一九二、四九二、〇〇〇日金，三年以來日貨運印數目增加六千三百餘萬元，而印貨輸日額則反減少。日貨在印的傾銷結果，當然侵奪了英印生產品市場，使他們經濟上遭受重大的損失，其中尤以蘭開夏紡織業所受的損失爲最大，因爲在日本輸印貨物中棉紗布品最佔多數，由一九三〇年的九二、五二三、〇〇〇日金增至一九三二年的一三四、八五三、〇〇〇日金。日本這種極端傾銷政策，當然是這次印日商約廢止的又一主因。

日本對於英政府之廢止商約，除了採取報復政策外，當然沒有別的辦法。所以日本工商省雖與紡織聯合會，商工會議所，經濟聯盟諸實業團體會議數次，終無良好辦法。其中有主張課印貨以重稅者，有主張抵制印棉輸入者。但前者適足以增進世界經濟的恐慌，後者則因印棉在日市場已為美棉所奪，當無甚效果。英日關係之將因廢止印日商約而趨惡化，那是可以預料的。（良輔）

我國與國聯

我國是國聯的會員國，國聯是維持和平的機關，到了和平難於維持的時候，申訴於國聯，乃是正當的辦法。無怪國內一般輿論，主張把中日事件，靜待國聯解決。這種態度，似若有理；而現在抵抗乏策的時候，更覺捨此莫屬。但是把命運完全給與國聯，對於國聯的能力，不能夠沒有慎重的考慮。

世界的輿論，對於國聯，有種種的批評。因為牠是唯一存在的維持世界和平的機關，並且解決了許多次的糾紛，贊成者就竭力誇獎。但是研究了牠的組織，立刻就可以看出牠的弱點。

國聯由各國組成，因此牠的政策，以各國的政策為依歸。換一句話說，牠是被動的，而沒有主動的能力。凡是遇着一樁事情，得了報告以後，還要徵求各國的意見，然後定對付的辦法。手續這樣麻煩，而時局變得非常的快，那能應付自如。況且世界一等強國的美國和俄國，都不是會員，遇着緊要和有關的事情，不能不預先得着她們的意見。有時她們竟緘口不言，造成僵局。記憶力強的人，並且知道國聯辦理中日事件的詳情，決不會說以上的話是差的。如若靜待國聯解決，那我們卻要『等候五十年』，待國聯羽毛豐滿，真真有解決糾紛的能力。現在的國聯，事實上難有所成就。祇要看國聯大會採取了十九國委員會的報告以後，至今毫無聲息，就可見一斑了。

還有，看了現在歐洲的局面，更難信任國聯。有一般人說，國聯乃是歐洲各國的國聯。這本是小看牠的話。假使這句話是準確的批評，最低的限度，國聯可以維持歐洲的和平。但是事實上則大不然。如若國聯有維持的能力，還要什麼四強公約。歐洲的政治家覺得國聯不能應付這個局面，纔另想方法；否則發生了爭端，靜待國聯解決即可，也不要東西奔波，設法訂立維持和平的新約。

現在世界各國的關係，非常的密切。局部的和平問題，有關於世界的安危。一國的不能興盛，其他的各國，很難恢復。因此中國的問題，也就是全世界各國的問題。有了這種的利害關係，他國安能坐視。那末最好分頭向各國接洽，使各國連合起來，共同對付。如若意見一致，方法相同，就借國聯的名義也可。要知道國聯是被動的，預先沒有接洽，很難使牠有所作為。這種外交政策，總要比靜待國聯去辦理強些。這次宋子文氏和顧維鈞氏到美國，希望他們開闢一條外交上的新路徑，得着事實上有效果的勝利。（國綱）

美國承認蘇俄問題

李聖五

一

美俄兩國的外交關係，已經停頓十四年之久。在這十四年期間許多關於政治經濟的問題，彼此不能談判解決；兩國人民的貿易往來，得不到正態的外交保護；影響於國際全局的重大問題，彼此不能互相協助。其中的損失利害，是美俄兩國共同負擔的。但是翻閱兩國的歷史，她們彼此沒有任何國仇，在最近數十年間也從未發生任何嚴重的糾紛。

回溯到一千七百七十六年美國對英宣佈獨立的時期，美國尚且得到俄國莫大的幫助。彼時美國的財政與軍備，絕對抵抗不住英國的威力，雖於一七七八年合法國先後締結商約及攻守同盟，但英國的海軍足以脅制法國而有餘，同時英國軍艦在公海上任意搜檢，以致美國得不到各國的資助。俄國乃於一七八零年三月發表武裝和平宣言，以武力保護公海航行的自由，西普等國相繼贊同，結果國際公法上「自由航船，自由運貨」的原則，於以成立，對於美國獨立革命的成功，自然發生很大的影響。一九一七年帝俄推翻，革命政府成立之後，首先予革命政府以承認者，也是美國。足證俄國的革命運動曾經取得美國的同情。惟自一九二零年美國宣佈不承認俄國，一直到現在未能恢復邦交。原因在於蘇俄政府的外交政策與國際慣例大相背馳。非但拒絕繼承帝俄時代的一切國際義務，就是以往的國際權利也同時放棄；世界革命的粗暴運動，更為美國所嫉惡。

然而實際上，除對美債務外，蘇俄足使美國憎惡恐懼之行動，正亦其他各國所憎惡恐懼之行動。蘇俄政府奠定後，不數年內，各國相繼予以承認。現在與蘇俄保持正常外交關係的國家，共有四十餘國之多。回顧美俄以往的歷史，瞻念太平洋上目前的風雲，以至於兩國在國際間未來的使命，由表面上的事實論斷，美國對於承認蘇俄，實無迴環猶豫的餘地。

二

承認蘇俄，祇是承認蘇俄的政府，並不是承認蘇俄的國家。因爲蘇俄的國土未曾移動，蘇俄的人民也未曾變更，所變動者僅是蘇俄的政府合蘇俄的政策。何況舊國家的新政府，甚至於初成立的新國家，她的存在權是事實問題；他國加以承認，固然是以開始外交關係；就是拒絕承認，也危害不了她的存在。所以「國際承認」在承認國可以利牠推動政策的實施，然而由客觀方面言之，僅是一種平常的外交手續。

美國承認蘇俄的問題，竟然在國際間引起很大的注意力。尤其自日本侵略吾國領土的行動開始以後，這個問題的醞釀更加熱鬧，美國在舉足未定期間，他國竟然與以牽制：吾國人民熱望承認的實現是不待言喻的了；然而日本政府卻慫恿着美國繼續不予承認。本年三月初旬莫斯科拘捕英商維克公司工程師事件發生後，據美國電訊，承認蘇俄的問題又將因此展緩。一種極平常的國際承認事項，弄到左右顧慮，甘受牽涉，這不能不算美國外交運用的呆板。

論到蘇俄拒絕外債，自然是一種極強橫的舉措。就蘇俄這種舉措的本身論，算不了什麼革命行爲，祇稱得起刁賴。因爲外債是以俄國的名義借取的，同時是俄國的人民使用的，蘇俄政府拒絕償還，只等於否認俄國的繼續存在性，以爲蘇俄政府是建樹在一片荒漠土地上面的。不然蘇俄就應當很坦白的承擔帝俄的國際義務。歐戰結束以後，德意志聯邦的土地，被協商國分裂了許多部份，取得德土的國家對於該土地的外債尚且承認負擔；就是對於德帝國戰前的債務，也各自分擔一部份；根據國際繼承的法規，這是很合理的處置。（參閱凡爾賽和約第二五四條）

俄國欠美國的債務可以分爲兩類；一類是欠美國政府的債，一類是欠美國人民的債。前一類債款的大部份，是白俄借來用在消滅紅軍的。此種債務，蘇俄實在沒有償還的義務。一千八百九十八年古巴獨立革命時，西班牙曾舉借大宗外債，用來撲滅古巴的革命運動；古巴革命告成以後，美國拒絕負擔此類債務，同時阻止古巴本國償還。難道美國借給白俄的債款合他國借給西班牙的債款，牠們的性質合用途，還有什麼彼此不同的地方嗎？況且關聯到美國提出承認的問題，債務已經不是一個障礙。蘇俄前外交委員長姬采林（Chicherlin）及現任外交委員長李維諾夫（Litvinov），均曾公然宣稱：克倫斯基所借美債，雖大部份用於購買軍火，抵抗紅軍及其他反抗蘇維埃目的，然蘇俄政府亦已準備償還此款。至於欠美國銀行的債款，爲數甚微，蘇俄當局曾數度向債權者磋商，更不難迎刃而解。美國如果認爲蘇俄賴債是拒絕予以承認的大原因，蘇俄現在準備還債，而美國仍不予以承認，那就無以自解。

曰世界革命，曰推翻資本主義，曰階級鬭爭，都是蘇俄以往的狂暴計劃。此種狂暴政策在政治組織不強固的中國，確曾造下深重的禍孽；

其他歐美各國也多少蒙受過赤色的震恐。所以憎惡蘇俄，恐懼蘇俄，防範蘇俄，都是一般人普遍的心理。然而以往的事實已經證明這種計劃最少在現勢之下只等於迷夢。就是蘇俄本國自立國之基礎比較穩固以後，也覺悟昨非而今是，許多有智慧的俄人認為國外共產黨之叛亂，對於蘇俄不利。觀乎其「實行社會主義於一國」(Socialism in one Country) 的主張，更可證明此說之非謬。不過蘇俄以往的對外行為，既等於洪水猛獸，立刻轉變國際間的觀感，自非易事。但是蘇俄對外政策的變動是自然的趨勢，是圖謀生存必經之途徑。美國前任總統胡佛氏曾著論曰「在布爾紮維克經濟制度之下，蘇俄不會恢復生產能力，所以蘇俄無甚出口貨物，同時也不能消納進口貨。」當年的胡佛以俄國經濟制度的窳劣暗示承認蘇俄的不必需；不幸一九三二年競選總統時，胡佛反倒痛斥蘇俄貨物的傾銷，是美國經濟狀況衰頹的原因之一。其實胡佛前後的矛盾，並非觀察的錯誤，乃是措詞的錯誤：自始即不應以「在布爾札維克經濟制度之下」幾個簡單的字，下一個「不會恢復生產能力」的結論。蘇俄內部的經濟組織的演化是如此，而她現在的對外行為亦已證明逐漸放棄以往的狂暴政策。美國承認蘇俄的障礙，豈不是又減少了一個！

三

美俄兩國雖未恢復外交關係，然而經濟往還，共未停止。但是美國不承認蘇俄的結果，對於兩國經濟關係所發生的影響，是貿易的數量逐漸降低，尤其美國輸出於蘇俄的貨物銳減而他國貨物起而代之，算起總賬來，受損失的是美國。在他方面，蘇俄所受的損失，是以高價購買美貨，例如在徒利渡(Toledo)及皮特斯堡(Pittspurgh)每購一部機器，較他國多付百分之三十五，而其多付的價目均跑到交易所投機者的私囊中。(參閱 Louis Fischer, Rocognize Russia Now, in The Nation, Vol. CXXXV, Dec. 28, 1933.) 這都緣於兩國尚未恢復正常的外交關係，經商人民得不到合法保護所使然。尤其美國所不能不注意的：俄國仍然是一個最大的銷貨場，美國製造的機器，特別是蘇俄的急需品。胡佛氏僅祇感覺到俄貨在美國傾銷之有害於美國，而不注意美貨在蘇俄暢銷之有利於美國，未免太偏狹了。

瀋陽事變發生以還，美國承認蘇俄的問題，似乎更覺迫促，更有意義了。如果單就中美俄日四國的關係衡量；美國承認蘇俄當然是迫不及待的。美國對俄是憎惡，對日是仇恨；例如一九一八年美總統曾反對日本之干涉西伯利亞；一九二一年華府裁軍會議時，美國國務卿休士利用外交局勢，強迫日本撤退駐俄的日軍；又如凡爾賽和會時美國努力使日本放棄山東。凡此均足證明美國為本身利害計，所嫉視的是日本，所防止的是日本大陸政策的實現。雖然美國就是承認了蘇俄，也並不是美俄聯盟協以對日，但為消極的防範日俄攜手，積極的保全遠東政策，美國確實有合蘇俄恢復邦交的必要。局部的就中美俄日四國的

關係論，是如此。

但是美國自大戰以還，她的經濟地位，政治權威，已經是登峯造極，執世界的牛耳，希圖逃開將來的戰爭漩渦，以保全國際優勢，是美國政治家所不能一刻忘懷的。然而等待中國自行驅逐日本的暴力，已經證明是萬分艱難；等待國聯主持正義，有所舉措，而國聯逐漸銷聲匿迹；蘇俄的現狀是不利於合他國發生糾紛的；這是美國對中日問題態度曖昧的原因之一。轉觀英法兩國自始就沒確定的表示；法國傾向於日本，兩年來的事實俱在；英國方面最少是保守黨的態度不利於中國。同時日本始終以摧毀蘇維埃政府相號召。在此等狀況之下，美國舉足輕重，那能不慎重考慮！原來承認蘇俄是一件極平常的事，現在卻變成一個複雜問題了。

美國的遠東政策，最少在羅斯福總統就職以前，是沒有變更的。前國務卿史汀生屢次發佈的言論，都未違背華盛頓會議時代的主張。惟自羅斯福就職以來，迄無明白的表示。然就太平洋上的形勢觀察，就美國本身的利害論斷，美國的遠東政策是不應改變的。不過遠東問題的解決，美國不能單獨負起這個重責；蘇俄合日本立於敵對的地位，英法合日本在默默傳情之中；同時日本又屢以摧毀布爾札維克為己任，而中國的民族復興運動，又為各國守舊勢力所憎恨；這些明顯的事實，在在足以使美國審慎考慮，在在足以牽制美國「承認蘇俄」的實現。

總之，美國不承認蘇俄的原因，已經不復存在了；而其所以遲遲不予承認，除為國際情勢所牽制外，實無其他因素。然不承認蘇俄的弊害，是落在美國蘇俄兩國身上，他國並不感受不便；況暗中牽制美國承認蘇俄者均與蘇俄保持着外交關係；權衡利害，美國實應即予提出承認。

蘇聯待遇外僑的法律

這次僑俄英籍六個技師的被捕糾紛，使我們要想到下述的問題：蘇聯關於外僑事件的國家主權是怎樣行使的？外僑在蘇聯之法律地位是怎樣的？

蘇聯關於外僑的法律，在蘇聯總商會的外國經濟專家與工人所特編的手册中有簡明的摘要。此書說蘇聯法律毫無保留地使外人立於與蘇聯人民同等的地位，甚至准許他們享有政權。關於外人的刑事責任——即現在與英國所爭論的焦點——此書說，外人在蘇聯境內犯任何案件，都須依照蘇聯法律負責的。在法院所有審判程中外人都與蘇聯公民享受同等的權利。蘇聯憲法並規定外人之屬於工人階級者有選舉及被選舉權，許多美人已藉此規定而在政界中活動。外人亦可得到糧食劵，並准許參加消費合作社，關於供給方面則與專家以特別權利。

國際政局之危機與四強合作條約案

鄭允恭

一　緒言

國際政治重心之歐洲，今也刻刻在險境，隨時有發生衝突之可能。蓋歐洲從來有二大政治團體互相對壘，至於最近，其對壘之形勢益形險惡。德意志奧大利匈牙利保加利亞等戰敗國不滿於凡爾賽和約所產之現狀，時時思欲打破之，而意大利，以參加大戰之報酬過薄，亦不滿於現狀，左祖德意志等國之主張。法國比利時南斯拉夫捷克羅馬尼亞等國堅欲保持凡爾賽和約上之地位，惟恐現狀之突變。此現狀打破派與現狀維持派之間，每事發生爭執，其對壘之狀，不啻一九一四年大戰以前協約國與德奧同盟之關係。在此形勢之中，非特軍縮大業不易成就，轉有擴張軍備之傾向。徒令已受經濟壓迫之各國增加負擔，日陷於深淵而不能自拔。英國麥唐納總理不忍袖手旁觀，急趨羅馬，與墨索里尼會商維持和平方法，爰有四強合作條約案。

二　德意志與凡爾賽和約

凡爾賽和約將戰爭責任歸於德意志，該約第二三一條「同盟及協約國政府因德國及其同盟國之攻擊，被迫而出於戰爭，斷定戰爭責任在於德國及其同盟國，茲德國承認之」是也。因此德國有賠償義務，軍備大受限制，殖民地亦以委任統治之名義歸協約國分派。

德國所有負擔之中賠款一項，在一九二一年時定為一千三百二十億馬克，經道威斯案及楊格案而逐漸減輕。一九二九年以來之恐慌，德國受深刻之影響，以致無力支付賠款年額。一九三一年六月二十日胡佛戰債停付合施行之結果，德國僅能遁出難關。其後一九三二年七月八日洛桑賠償協定成立，決定賠償額為三十億馬克，殆不及其應付數額四十分之一，賠償已失其戰責制裁之意義。誠歐洲政局上之一大進步也。

德國之國際地位，自一九二六年九月加入國聯後，即已恢復，與英法意日諸國並肩而為常任理事國。嗣後協約國方面廢止監理委員會，撤退萊因倫占領軍，德國名實俱為大國之友。其國際地位如此上進者，實業界代表史德來斯曼之協調外交之賜也。

德國經濟上因賠款減輕而有蘇生之望，政治上因加入國聯而國際地位上進。然德人之意決不饜足，要求凡爾賽和約之改訂，東部國境之修正，殖民地之恢復，軍備之平等，務期達到目的，是德人朝野共同之宿願也。

三　意大利與法國之關係

法國與意大利之關係頗緊張，兩國關於軍備之爭執，久結而不解。最近本年一月初法國駐意大使裘維納赴任，即受墨索里尼之冷遇，世人已預測兩國關係之難圓滿。嗣意國復以間諜之罪名判決巴黎政治大學沙爾愛杜教授，深招法國人之怨。法國報紙盛傳意德匈三國新協約之風說，又稱德意間成立祕密防禦同盟，兩國間之猜忌不一而足。

法國與意大利間之難問題甚多，有殖民地問題，對南斯拉夫問題，對亞爾巴尼亞問題，海軍問題，經濟問題等。裘維納之使意，法國蓋欲藉以一掃兩國之誤解，然難問題如此之多，果能一掃誤解乎？大可疑也。

法意兩國關於殖民地問題，互相反目。一九一五年四月二十六日倫敦密約事項之一而為意國所未取得者，殖民地之報酬也。然戰後德國之非洲殖民地沃土，歸於英法，而意國不過受國境二三修正之賜而已。脫利波利南境之整理及土尼斯地方意僑之待遇，依然為法意兩國間之懸案，意國之不滿意，蓋可想見。

法國與南斯拉夫有密切之財政通商關係，並訂有軍事同盟。南斯拉夫之雄大海岸，為潛艇之絕好隱藏所，為意國所最懼。最近威尼斯地方南斯拉夫人舉行示威運動，破壞蘭馬克寺內之獅像及威尼斯人之達爾馬夏海岸占領紀念品，兩國民間演出激烈之毆打，足知互相反目之深。

意大利沿岸無大港灣堪為軍港者，而亞爾巴尼亞海岸則有合於為良好軍港之條件。又自通商上觀之，意國得亞爾巴尼亞，則易握亞德利海之商權。故墨索里尼於一九二六年十一月依齊拉那條約而維持亞爾巴尼亞之政治的領土的現狀，一九二七年十一月與亞爾巴尼亞訂立防禦同盟，並約與財政的援助。此外並傳聞兩國訂立關稅同盟之消息，尤令鄰國南斯拉夫恐怖，間接使法國不得不關心。

意國對於法國之軍事的優勢，常致不滿。尤其海軍問題，意國要求與法國平等，法國反對之。意大利主張兩國海軍原則上應平等，而法國則主張在地中海兩國海軍可平等，但法國為防衛殖民地起見，應有優勢之海軍。彼此固執不下，故一九三〇年倫敦海軍條約，兩國均未簽字。

法意兩國過去數年貿易戰甚烈，結局演出關稅戰爭，報復又報復，兩國民之反感益深。

四　希特勒之掌權與法國之態度

德國公民生活艱難及對外不滿，供有力政治家以打破現狀之手段。敏於見機之民社黨領袖希特勒，斷然起而呼號於全國，對國民備述德國受困之原因，謂國難之源，在於凡爾賽條約之訂約者及通貨膨脹之施行者，今後應掃蕩此等禍根。其作戰計劃甚巧，故聲威如旭日升天。

一九二八年五月總選舉民社黨僅有十二議席，一九三〇年十月一躍而占一百零七席位次社會民主黨。一九三二年七月三十一日總選舉，遂占二百三十席驟昇為第一黨，他黨為之失色。本年一月三十日承施萊輙之後，為德意志聯邦內閣總理。

希特勒內閣之政綱，對內彈壓共產黨，排斥猶太人，施行統制經濟（復興四年計劃，）其對外政策，則三月二十一日在議會之演說中有「德意志要求撤銷大戰責任條款，決意恢復德國之自由與名譽」數語，可知其斷乎要求根本改訂凡爾賽和約之意。

對於希特勒內閣之出現，感最大之衝動者，法國也。希特勒完全模仿墨索里尼，其所領導之民社黨及其政策受意大利之同情，法國見之，本甚不快。前總理赫禮歐憂慮兩國關係之危險，嘗為文討論防患未然之方法，其中有一節云：希特勒係第二俾斯麥，傾注全力於破壞普魯士之民主主義的傾向，德意志國內已不聞有自由和平之呼聲。花亭查倫帝制復活之日，柏林街頭祝賀之日，不久到來。德國自信國防應由自己判斷認為必要之程度。法國願意協調，而德國故意拒絕與之握手。最近三月十三日希特勒部下之挺進隊，蔑視凡爾賽和約第四十三條，侵入萊因倫中立地。此事對於法國實為一大威嚇。歐洲政治之不安，因希特勒內閣出現而更甚，決非過言。

五　羅馬會商與巴黎訪問

歐洲之不安，自希特勒掌權而更甚，局面顯呈緊張之狀。國際聯盟，非戰公約，洛迦諾條約，均無力防止不安之形勢。歐洲何時勃發巨變，殊難預測。於是毅然起而思有以挽救此危局者，英國麥唐納總理也。

麥唐納偕西門外相於三月十八日抵意國，與墨索里尼會見兩次，墨索里尼提出英法意德四國合作條約案，其要旨如次：

一、英法意德四國遵照非戰公約及軍縮會議中不戰決議之精神，協力維持和平及和平解決歐洲各種問題，並勸告他國亦採同樣之政策；

二、關於歐洲以外之事，亦維持同樣政策；

三、照國聯盟約之條款而改訂凡爾賽條約；

四、英德意三國主義上承認對德給與軍備平等權，對於奧匈保三國亦然；

五、本約存在期間十年，滿期前一年，如締約國一國不發廢棄通告，繼續有效十年。

麥唐納及西門二人於二十一日抵巴黎，在英國使館與法國總理達拉第耶外相彭古會見，關於四國條約案交換意見，午餐後長談六時間，席上英國方面披瀝與墨索里尼會商之內容，並說明條約案，法國方面一一質問，結局法國雖贊成本案之精神，但以包含修改凡爾賽條約及其他重要事項，尚有慎重審議之必要，約定隨後英法間商議具體辦法。會議後法國政府非正式聲明云：「四國條約中之某條款，有變更之必要，須慎重檢討。」

麥唐納於二十二日午前由巴黎歸倫敦，出席閣議，報告對意法交涉顛末，翌日赴下院報告訪問日內瓦羅馬巴黎之經過如次：

余與西門外相抵熱諾亞時，正軍縮會議馳於細目討論行將決裂之重大時機。吾人對德既誓與平等待遇，列國不當聯合以損害自尊與名譽之義務束縛之。墨索里尼總理對余提示一簡潔文書，即遵照非戰公約之精神，英法德意四國協力維持和平之案也。其中包含：(一)德國原則上獲得平等地位之宣言；(二)不訴於實力之四國宣言；(三)根據國聯盟約第十九條改訂諸條約；(四)條約有效期間十年。

政府不單以一般和平爲該案之目的，且欲作成細目，以期諸約之改訂。除去出於現行諸約之各種焦躁原因，小國比大國更有利害關係。各國國民運動再發而討論和平諸約，必然之勢也。本案即在防止此際全歐所遭之危險。

六　四强合作條約案之檢討

本案要點在於修約與軍備平等，茲分別檢討之：

(一)修改和約問題　修改凡爾賽和約可分爲其次數點：(一)删去戰責條款；(二)德國東部國境之變更；(三)德奧之合併。

德國無戰責，如屬抽象論，法國或可贊成，然法國對德爲之失其立場。不獨精神上爲然，法國受賠款之權，亦必消滅。故理論上法國且須吐出已得之款。雖事實上不能吐出賠款，然德國之立場全然失去，在好名之法國人，決不能妥協也。

東部國境之變更，對於波蘭爲一大打擊，間接即爲對法打擊。蓋法國爲滿足其安全之感而設定波蘭以備德國也。該方面國境之變更，削弱波蘭增加德國領土，法國之反對，必然激烈。

奧大利有六百萬德意志人，德意志共和國肇造時，即擬以民族主義合併之，故有憲法第六十一條之規定。然舊協約國不允許，因既從德國奪去領土並千五百萬人，若奧併於德，則僅削弱九百萬人也。

(二)軍備平等問題　法國對於四國合作條約案之態度，在德國軍備平等一點上，當必更有難色。據凡爾賽和約，德國無軍備自主權，陸軍兵額十萬，服役年限不得在十二年以下，此外築城、要塞、大砲口徑、均有嚴密之限制；海軍不得造萬噸以上之軍艦及潛艇。此項限制，列國以爲軍縮之前提而加於德國者。然列國不欲縮小軍備，華會中英法雖同意於軍備之限制，而限於主力艦，至於巡艦潛艇全然不願縮減，法國且有擴張陸軍之傾向。是以德國大聲疾呼曰列強不縮小軍備，則德國亦無須堅守和約之軍縮條款，此其所以提出軍備平等權之要求也。此項要求，在德國固屬正當，而在法國則以爲對法報復，自不得不目爲危險之政策。法國雖曾於軍縮會議中承認其原則上有軍備平等權，今若成爲事實，化爲具體，法國不得不强硬反對。

要之本案雖爲德人所歡迎，而法人大有難色，前途不可樂觀，自非與法國以安全保障，恐難有成立之望。

帝國主義外向發展所及於殖民地人民的影響

劍公

近代歷史的一個奇觀,便是商工業革命發生以後,歐洲及他洲的資本主義國家的外向發展。這外向的發展使從前沒有人知道的地方一齊放置於現在的地圖上,及十九世紀開幕的時候,世界上沒有一個未開化或落後區域不直接地或間接地受帝國主義者的蹂躪或統治,這統治對於殖民地及準殖民地發生甚麼影響,實是個十分有趣的問題。工業國獲取殖民地的一個主要目的,便是獲得原料,因為氣候的關係,白色勞動者不能親到熱帶殖民地工作去,即使他們能夠忍受熱帶生活的困難,依經濟原則論,高工資國家勞動力之流入工作不穩工資低下地方亦不是常見的事,然而要將未墾闢的殖民地變為有利於母國的附庸,母國資本家不能開發其天然的鑛藏,和經營大規模的農業,凡此均需要巨量的勞動力,而這巨量勞動力非由殖民地人民榨壓出來,便無其他取得之法。不消說,本地勞動力的榨取是帝國主義者露骨地不顧其用以自欺欺人的仁義道德。比利時王利歐破爾之強加於號稱剛果自由國的初期統治簡直是人類文化的最大汚點。土人必須於限定的期間內以定量的土產——象牙,樹膠,——交給政府,否則政府的軍隊將殲滅整鄉的廬舍,虜戮其居民。這是公開的強刼,是驅原初的自由民以為所謂文明人的奴隸,是大規模重演羅馬墮落社會把俘虜隨便拿來餵養猛獸的惡劇。有的帝國主義者預視土人生命的摧殘,必於相當的期間中招來勞力不足的恐慌,所以不敢採取那麼慘無人道的政策,但他們相信要「怠惰」(?!)土人工作,強迫的手段不能不採用,他們常徵課必以現金纔可完納的稅捐,——例如房稅。許多非洲民族在白人未到之前,仍然滯留於物物交換的經濟發展階段,未嘗以貨幣為媒介,可是現在他們都需要牠履行外來統治者所加於他們身上的新職務,在此場合,他們只有工作於白人的工廠或農場,藉得一些現金的酬報。殖民地資本家利用其優越地位,把工資定得十分低下,使本地勞動者不容易湊足應當繳納政府的稅金,這樣一來,他們便可由

殖民地人民榨取實際等於無報酬的巨量勞動力。有的殖民地簡直露骨的實行強制徵工，土人每年應抽出若干時候替政府工作，有的土酋還須執行白色統治者的命令，替白人工廠招募工人，那些不得已而應募者的所得至微，幾不成數。至其工作的情況，據若干旅行家之描寫，簡直慘非人境，就葡萄牙的殖民地論，一大羣的黑人工作於白人的菓園者和牛馬無異，站在他們後面的工頭毫無慈悲地驅使他們，體刑原不算什麼一回事。殘暴如此，而若干所謂悲天憫人的學者與宣教師猶有心緒來粉飾這個齷齪的墳墓，——帝國主義的統治，——眞不知道其良心何在？尤有甚者，當歐戰期中，許多殖民地，——尤其法國的，——實行強制徵兵；戰後，帝國主義者更把殖民地看做母國軍力的儲庫，將來帝國主義的戰爭也不知要犧牲多少殖民地兵士的生命，此種制度較諸強迫勞動尤為慘酷，乾脆些說牠是野蠻的「文明」人不可寬恕的大罪極惡。

有時候，殖民地自身沒有足量的勞動力可供其大規模經濟發展之用，或金錢與威力均不能誘迫足額的本地人民替白色資本家工作。在此場合，白色資本家只好由人煙稠密的國家，如印度，中國，輸入剩餘的勞動力。在新開發殖民地，個人發展的機會較多，工作的報酬亦較厚，勞力之由低工資水平流入高工資水平和資本之由充滿的地方溢入稀有的地方同為自然的現象，以此，當排斥有色勞工法案尚未發生效力之前，印度勞工移往南非及其他英屬殖民地者確非少數，而中國尤為供應各國殖民地勞力需要諸東方國家中之主要者。十九世紀初葉，中國苦力之外移者已不乏其人，及同世紀中葉以後，他們爭先恐後冒險向新開發的區域，——例如南之英屬馬來，荷屬東印度，英屬澳州等地，東之美洲——出發，替白色資本家開鑛，耕種和建築鐵路等等。最初他們是很受歡迎的，需要勞力最急的國家且以外交的壓力強迫滿清政府取消人民出海之禁。然此非帝國主義者對於中國勞動者特別垂青的證明，他們把苦力當作一種開發殖民地的牛馬奴隸看。勇往直前的外移先鋒隊不斷地在艱難的環境中努力掙扎，殖民地政府既立歧視他們的法律，頑固的滿清官僚又以他們為莠民而不肯加以相當的保護。流離顚沛，困苦自不堪言，至許多未抵目的地前便葬身大海者，更無論矣。綜計起來，只有極少部分變做稍有成就的商人或自由職業者，其餘大多數都是當小工，所得工資，多在當地操作酬報標準以下。尤其令人難堪的，當新區域發展到相當程度，本地勞動力的供給稍稍充足起來的時候，帝國主義者便忘記先驅苦力的功勞，開始定下限制或絕對禁止中國勞力入口的法律，其寬鬆多視當地勞工供給之足否與當地排除亞洲人熱度的高低為定準。現在沒有一處的僑民不受人歧視與虐待。

這種本地勞動力的酷苛的榨取與世界人煙稠密區域之剩餘勞動力的輸入，在理可以促進殖民地的工業革命，但實際情形卻不如此。據重商主義者所說，殖民地是為母國的利益而求得的。準此原則，英國

政府不許當時美洲殖民地人口從事製造之業，以與母國的工業競爭，同時又訂下法律，特許母國運輸業享受特殊權利，藉資鼓勵，至於殖民地的航務則不特沒有得到母國政府的維護，且受其摧殘抑止，此不過爲殖民地應爲母國經濟附庸的原則演繹出來之幾種堪爲標準的實際政策。其後，重商主義的傳統被曼徹斯特派經濟學家所攻擊，然其攻擊只是短期間的，因爲自由貿易派的理論只得歐陸諸國之一時的稱許。一現的曇花仍不能受人永久的歡賞，不久新重商主義代之而興。所謂新重商主義與舊的不同不在其本質而在乎其形態。目下殖民帝國不採用露骨的手段來壓制萌芽的殖民地工業，多常採取一種比較文雅的方法。誰都知道現在世界上沒有一個工業國不築起關稅的城牆，就是自由貿易的典型國，——不列顚，——亦改變其傳統的自由政策，而征入口稅。這個關稅的經濟城牆伸展到一國所屬的殖民地，在此城牆的範圍內，——亦云殖民地與殖民國間，——商品的流動是自由的。唯其爲自由的，所以殖民地的工業纔陷於失援的境地。唯其殖民地的幼稚工業失掉政治力的扶持，所以不能與資本宏厚生產技術較爲優越的母國工業相競爭，亦無法自拔於其母國經濟從屬的厄運。抑尤有進者，此種統治國的財政政策不特桎梏殖民地工業的發展，且增重殖民地消費者的擔負。有的殖民地，就其地理位置言，應歸納於其他國的貿易軌道內，然與之發生關係的工業國便以關稅緊帶束縛之，使不能與其他工業國發生密切的經濟關係。關係的不自然影響於民生者至爲深偉，舉個例說，位置於新大陸的法國某殖民地，其面積甚小，假如牠能夠自由的與美國貿易，美國的商品便可代替法國的商品，爲的前者的運費較後者爲廉，可是該殖民地的消費者捨多出一筆運費（因爲免稅的商品是由法國運到美洲的，）或一筆高關稅，（因爲法國關稅率是普遍地應用於法屬各地的，）而外，別無其他辦法。

或者有人要指出同樣相反的事實來反駁上面的議論，謂印度於未取得部分關稅自主權以前，都是採取自由貿易政策。雖則印度爲英屬地，但入口之英貨與其他國的貨品，均受同等待遇。此種放任是否有利於其他工業國的問題不在吾人討論的範圍內，可是牠之有利於英國是毫無疑義的，因英國對印的貿易額較之他國獨多，反之牠對於印度工業所發生的影響，較之在帝國主義結構內應用一律的關稅這種政策對於一個保護國殖民地工業所發生的，尤爲險惡，因爲在後一種情形下，殖民地工業競爭的對象只一個母國，而前一種情形下，殖民地工業競爭的對象則爲多國的。直至最近，印度纔能於限定的範圍內採用保護原則。似此掛名自由，實則置本地工業於不能抵抗英國及其他各國工業壓迫之境地的財政政策略，貽害印度民生到如斯程度，即不滿本地新興的資產階級者亦不能不同時附和關稅自主的要求。

工業國爭取殖民地的基本目的，具體言之，則在乎化殖民地爲本國的市場，爲本國原料供給的富庫。關稅政策不消說是達到目的之最有效方法，然不能把牠看做獨一無二的，母國政府可任意給與母國海

運業以補助金，使其資本益加宏厚，在此擺佈之下，即使母國消極的不限制殖民地航務發展的自由，殖民地因為沒有競爭的能力也難振作起來。再則母國政府可以設法阻止資本投於可能與母國競爭的殖民地的製造業，花樣百出，不一而足。

殖民地工業已無擡頭希望，試看殖民地的農務如何。現姑不管只有外圍點綴着原初的交換地點而內地則未經開發的殖民地，因為它們之於一國經濟無足重輕。除此而外，帝國主義者的原土，扼要分之，可得二類：第一類是那些適於白人生存者，第二類是那些容許白人永久居留者。第一類殖民地的土著人煙多十分稠密，至於氣候多常不是可人的。唯其如是，白色殖民簡直無法插足。此中有許多已經發達了很高度的文化，社會的上層階級當與西方文化接觸之後便立刻知道怎樣享受西方工業所賜與的福氣。且因他們多常是農業極為發達的區域，故其榨取階級能夠替西方資本帝國主義者向農民身上吸取巨量的膏血，上層階級的奢侈傳染到全社會，結果不特所謂名貴的東西要由外國運來，即民間日常用器亦由外國工廠代製，至是他們已變為工業國的理想市場，而工業國亦視之為市場，只要土地人民對於他們的經濟榨取沒有反抗的表示，帝國主義者都在極可能的範圍內維持其原有的狀態。多數亞洲的殖民地屬於這一類。

第二類殖民地與第一類不相同者有數點：一來他們的物質環境是適於白色殖民生存的；二來他們多常是地廣人稀的；三來他們的文化程度是十分低下的。舉個例說，許多非洲的部落在白人尚未探足之前，還是停滯於物物交換的經濟發展階級。他們已經沒有精細複雜的貨幣制度，財富積聚的程度自極有限，處此情況之下，帝國主義者欲以大規模貿易的方法來榨取土人的膏血，當然談不到，因為土人只能以零星土產來和白色商人交換極粗陋的製造品。他們不是歐洲商品的好主顧，但他們所佔據的土地卻是資產階級的執行官們所窺伺者，資產階級的執行官們為要增加勞動者的數額，為要替因本國資本主義制度的不穩定而日見增加的勞動後備軍解決生活問題，便吞併之，白色殖民在本國政府軍事與經濟二種勢力掩護之下，進行毫無惻隱心的征服，非達到殲滅土著人種替自己留下足量空間的目的不止。在許多場合，要把土著人種殲滅個乾淨是倫理上說不過去的，但就殲滅對象的眾多與其潛藏的反抗力量論，牠亦不是容易辦到的，再就經濟方面論，牠只是耗費本地勞動力的方法，而本地勞動力的耗費勢必為將來造成勞力供給的恐慌，為殖民地開發增加一重的困難，冷血的帝國主義固可不受迂拘的倫理，但卻不能不就事論事的打一番算盤，姑且保留本地人民的「狗命。」（由帝國主義眼光看來！）然而在此種殖民地，支持生活的唯一資料，不是工業，而是農業，務農不能沒有土地。欲得土地，同時又欲保存土著勞動力，帝國主義者只有運用武力與其他非法的手段無條件地欺奪土人的地產，把他們驅入所謂「居留區，」不許他們的勢力伸出居留區以外來，但許多特殊劃出的居留區多常

不能容納不斷增加的人口，其剩餘的一部分便不能不溢入城市變爲工業的無產階級，一部分則爲白色殖民的大規模農場所吸收，又一部分則變做新興的白色土地貴族的農奴。

就經濟方面看，土人的境況於帝國主義的統治確立之後，只是江河日下，就社會與政治方面看，帝國主義的統治只爲土人造出無窮的過渡時期的紛亂。帝國主義的辯護士告訴我們，非洲民族沒有政治組織，不能沒有白色統治者爲之效勞，這簡直是反事實的撒謊，其實當白色統治者的馬蹄還未插入以前，非洲許多民族，其過去的經驗已造出可以運用的政治機器，至其社會制度雖與西方異途而趨，然以其爲當地當時物質環境的反射，故亦無好歹之可言。帝國主義者的榨取根本改變舊社會政治制度的物質基礎，舉個例說，許多原初的非洲部落習用初期的社會主義，部落土地係由酋長瓜分給部落成員耕種，部落成員能夠永久使用土地，卻無私有土地之權。白人一來，土地的共有制度便爲私有制度所代替。外方生產技術的輸入必然的改變原有的生產形態，整個舊有的經濟結構坍塌下來，建築於其上面的法律，社會宗教制度亦不能避免頹毀的厄運。例如過去部落酋長的威權是十分大的，但自部落組織崩潰以來，他們的威權逐漸隳喪，統治的重心移到外來征服者的手裏。又如在回教部落，土地公有制度是可蘭法所批准的；自外來統治者輸入相反制度後，可蘭法失掉其宗教神祕的性質，其維持社會的效力亦不如前；再如印度階級的分際因工業革命的影響而失掉其原有的硬性。當各階級的人們一致變成工業無產勞動者時，階級的身分便不算甚麼一回事。

在東方殖民地與準殖民地，文化的外殼爲時間所硬化，帝國主義者想把牠打破原非容易。但緣原於接觸西方工業主義而發生的經濟劇變腐化其內質，其必須重新改造亦是勢所必然。

這種強制歐化程序的兇劇自不待言，冒險家開闢殖民地征服之路，傳教師與商人相繼而來，宣教師的「福音」不久便與遠征隊的炮聲槍聲混在一起，商品所至，國旗卽尾之，高傲的官吏以殘暴的手段統治被征服的土人。爲維持統治者的尊嚴他們以優越階級自居，並勉強地造出治者與被治者的社會分際。他們利用政治權力，以其本國的法律強加於不願承受的土著民族；他們利用優越的武力，以最慘酷的方法來鎮壓土著民族的革命。武力不特是征服而且是統治殖民地的主要工具。所謂自由簡直是帝國主義者欺騙奴隸化殖民地智識分子的名詞，所謂民族自決更是在歐戰期間，統治者引誘殖民地人民參加帝國主義戰爭的餅餌。

或有人想殖民地與準殖民地的歐化可能由帝國主義者替土著人民舉辦的教育機關來進行；不少帝國主義辯護士舉出殖民地與準殖民地的西方教育於帝國主義統治確立以後逐漸萌芽的事實來證明所謂開化國侵略落伍區域對於整個人類文化之提高甚爲有利。換言之，他們以爲殖民地的征服爲完成「文化使命」的最有效的一個

方法。假如殖民地教育果眞能夠依照時代與地區的需要而大規模地振興，則帝國主義的辯證尙有令人考量的價値，但揆諸實際，殊爲不然。多數教育機關均操於教會及其他私人團體手裏，其主要目的不在提高殖民地的文化程度，而在乎增進土人服役的效率，或傳播與世界改善無關痛癢的宗教觀念。不寧惟是，宣教師且進一步麻醉殖民地人民，以便利帝國主義的統治。不論由外形與內質言，殖民地教育是純粹奴隸化的教育，是修飾帝國主義的胭脂金粉，是一種可以咀嚼的東西。不寧惟是，綜看各殖民地的預算，所謂教育費只佔政府支出之極小部分，至多不過百分之三，有的甚至等於零。在學校之內，統治國的文字是必修的，教材的選擇也以能否使被治者忘記其民族的過去與能否促進同化爲標準，文化的獨立是帝國主義者所最怕談的。

總括以上所說，帝國主義的統治搖動殖民地與準殖民地的原有社會經濟政治制度，使殖民地人民陷於靑黃過渡的苦楚狀態，這個過渡到底是向好的或壞的目標，我們不能預說，須視殖民地與準殖民地人民自身的努力而定。

美國在戰爭中的損失

美國每年爲殘廢軍人及其家屬所支出的津貼費約在九〇〇、〇〇〇、〇〇〇金元以上，這數目約等於美國南北內戰所費總數的八分之一，美西戰爭的四分之三（包括斐律賓亂事及中國義和團事件的軍費，）世界大戰所費的五十五分之一。

南北戰爭所費約爲八五〇〇、〇〇〇、〇〇〇金元，美西戰爭一、二〇〇、〇〇〇、〇〇〇元，世界大戰五〇、二〇〇、〇〇〇、〇〇〇元。內戰時所加入的人數爲二、二一二、三六五，美西戰爭時四〇〇、〇〇〇人，世界大戰五、〇一九、八七四人。

世界米量研究

黃素封

一　緒言

近世文明各國所用爲食料的穀類，約有七種，即稻米、小麥、大麥、黑麥(Rye)、燕麥(Oats)、玉蜀黍和黃米。查世界上吃米的人約當全人口總數三分之一，即四萬五千萬人。所以論到人類的糧食，米比別種穀類爲重要，就是麥也比不過牠。

米的貿易原來包括淨米和粗米兩種。近年來的統計報告上，都把這兩種米分別地清清楚楚，不過以前的統計上多是混爲一談。不論入口或出口，大都找不出淨米和粗米的明白區別，因此，我們研究上不免發生困難。這篇研究報告上完全拿淨米做標準，粗米照六成折成淨米（粗米量×0.6＝淨米量）以歸一律。說到『米』字便指淨米而言，讀者可以不必須心了。本篇所用單位以瓲爲準。瓲亦有人譯爲『米噸』或『公石』，在英文裏稱做(Metric ton)等於一千瓩(Kilogramme)。

在研究各國米產統計時，最好不要將多少年做成一個簡單的平均數，例如五年一平均或是幾年一平均，應當依照各段年代的情況而定。本篇自一九〇九年至一九二七年分作四段如下：

一九〇九——一九一三　大戰前期

一九一四——一九一八　大戰期內

一九一九——一九二三　戰後混亂期

一九二四——一九二七　戰後平靜期

在大戰期間，米的貿易驟起絕大改變，米的航路易其方向，米的價格也因而不同。大戰告停，歐洲各國得以解脫所受食料的壓迫，於是對於各種糧食的需要急若燃眉，同時亞洲產米國家——印度、暹羅等處——適逢『失收』，因而米的產額反大見減少（一九一八年）凡此

皆可從統計上看出來。

一九一九年第四次太平洋科學大會在爪哇開會。有斯密士先生(M. B. Smits) 所發表米的位置 (The Rice Situation 此文見 Proceedings of the Fourth Pacific Science Congress, Vol. IV, pp. 45-131) 一文。其中將年代區分爲：一九〇九—一九一三；一九一四—一九一八；一九一八—一九二二及一九二二—一九二五四個時期。全文附表一〇五個，皆依上列年代列成。一九三〇年荷屬東印度政府農部刊行荷蘭文本『世界市場上米的位置』(De Rijstsituatie op de Wereldmarket) 書，著者仍係前人。惟該書內有陸切氏先生(A. Luyties) 序言，他說他把原書年代的區分，改爲上邊這樣。我現在從陸切氏的區分，說明於後。

斯密士就個人研究每種統計表之所得，常據既往，對最近將來之時期內，下一預測的數量 (Potential quantity)。這是一種根據事實的預言。本篇每節的出產表和消費表上，前四欄爲以上四個時期的統計，最後一欄多加上斯氏所預料的數量。

本文所開統計數目，雖來源遝雜，但經個人研究以後，發覺這些數目錯差甚微。所以我們拿來做研究的根據是很可靠的。其詳容在本文第五節舉例討論。

二 世界米產額

世界上有一個產米最多的中國，和兩個產量較少的地方，荷屬東印度的外島和英屬北婆羅洲均沒有詳碻產量的統計，這是一件很不方便的事。上邊的『外島』兩個字，恐怕讀者不知所指的碻實地點，特加以說明。荷蘭在南洋羣島所佔領的殖民地，有爪哇 (Java)，馬都拉(Madoera)，蘇門打臘(Sumatra)，婆羅洲(Borneo 南半)西里伯斯(Celebes)，新幾內亞 (Nieuw Guinee) 及小巽他羣島 (Kleine Soedda Eilanden) 等等。殖民政府因爲設在爪哇，而爪哇又和馬都拉最近，所以他們稱爪哇和馬都拉爲本島(或內島)以外的統稱做『外島』(Buitengewesten)。這些外島至今還不十分發達，所以各種統計尚未能完全。

下邊第一表世界淨米的產額，其中一九〇九至一九一三年時期內的統計，因爲有幾個國家缺乏記載，所以祇得根據納稅的數目，計算出牠的數量。不過上邊說過三個地方：中國、荷屬外島和英屬北婆羅洲，我們絕不能測知牠們的產額，因此這表中亞洲產額項下，就無從加入牠們的數量了。

表一　世界淨米之總產額(單位瓩按瓩＝一〇〇〇瓩〔公斤〕)

分年平均	一九〇九—一九一三	一九一四—一九一八	一九一九—一九二三	一九二四—一九二七	推測將來
亞洲	四四、九三三、〇〇〇	四九、〇〇〇、〇〇〇	四九、九六七、〇〇〇	五〇、五三一、〇〇〇	五三、〇〇〇、〇〇〇
歐洲	四一〇、〇〇〇	四六九、〇〇〇	四五一、〇〇〇	五九五、〇〇〇	六三三、〇〇〇

非洲	七九九、〇〇〇	七三六、〇〇〇	一、一九八、〇〇〇	一、五〇〇、〇〇〇	一、五一八、〇〇〇
美洲	五〇二、〇〇〇	八四二、〇〇〇	一、一一三、〇〇〇	一、〇四〇、〇〇〇	一、一七九、〇〇〇
總數	四六、六二四、〇〇〇	五一、〇六七、〇〇〇	五二、七一八、〇〇〇	五三、六六五、〇〇〇	五五、三一〇、〇〇〇
亞洲以外各處米產佔總量之百分數	三‧七%	四%	五‧二%	五‧八%	六%

就上表第一期和第四期的數字看起來，可以知道十五年內世界米產量增加百分之十五，若分洲算，則歐洲較十五年前增加四五%，非洲較十五年前增加八八%，美洲較十五年前增加一〇六%，亞洲較十五年前增加一二三%。

在過去十五年中，歐非美三洲對於稻米的種植，悉心研究，圖謀進步，現在已成為重要農作物之一：上表的產額增加率便是一個鐵證。亞洲方面的增加，以菲律濱羣島和日本國為較多；中國就入超之激增，可斷定其產額有減無加。

關於中國的米量向無確實的統計，董時進先生在食料與人口（商務本十八年初版）上對於我國的米產，有下一段文字討論，然而他所採用的統計表也是一張糊塗帳，董先生說：

近年以來，大局混亂，國家分裂，既無統一政府，各省報告愈不完善，且有若干省區決無報告，繼來民國初年之統計比較的尚屬完全。中國農業情形變化不速，故十年以前之報告尚不嫌其不適用，茲列米之產量如下：

中國產米量統計

年別	產量（以千石計）
一九一四	二、一三三、四八三
一九一五	二、〇九一、九五六
一九一六	五三八、八五三（a）
一九一七	五二六、六四一（a）
一九一八	三〇二、二九七（a）

（a）報告不完全

今設米在一九一四年及一九一五年之平均數，代表尋常年代米穀之產量，即每年二、一二四、七一九、〇〇〇石。並假設每人每年約需淨米三石，即穀約六石。又一九一四年及一九一五年之種稻面積，平均為四九二、六八〇、〇〇〇畝，需種穀約一千萬石，則國內稻之產額，可以供給三五二、〇〇〇、〇〇〇人。

三 世界上米的消費量

中國是世界上最大產米國和吃米國，因為她缺少產量的統計，所以全世界米的消費量遂不能計算出來。況且還有其他幾處，如婆羅洲、蘇門打臘等島也都沒有產額統計呢！下表中所列世界米的消費量，因為沒有將中國、婆羅洲等處包括在內，所以要比實在的消費量更少了。

表二 世界淨米之總消費額

分年平均	一九〇九—一九一三	一九一四—一九一八	一九一九—一九二三	一九二四—一九二七	推測將來
亞洲	四一‧六九一‧〇〇〇	四六‧三七七‧〇〇〇	四七‧九二八‧〇〇〇	四七‧三八七‧〇〇〇	五〇‧五〇〇‧〇〇〇
歐洲	一‧一三二‧〇〇〇	一‧一三九‧〇〇〇	一‧〇五八‧〇〇〇	一‧三〇七‧〇〇〇	一‧四八七‧〇〇〇
非洲	一‧〇四二‧〇〇〇	八八九‧〇〇〇	一‧三一八‧〇〇〇	一‧七四八‧〇〇〇	一‧八二五‧〇〇〇
美洲	八八七‧〇〇〇	一‧二〇二‧〇〇〇	一‧二九〇‧〇〇〇	一‧五五一‧〇〇〇	一‧五三六‧〇〇〇

總數	四四·七七二·〇〇〇	四九·六〇七·〇〇〇	五一·六〇四·〇〇〇	五一·九九三·〇〇〇	五三·三三八·〇〇〇
亞洲以外各處消費佔總量之百分數	六·九%	六·五%	七·一%	八·八%	九%

上表中第一期和第四期相隔約十五年，最後每年的消費較最初增加一六%，米食的重要由此可見。若分洲而論，且看下表：

亞洲增加	一三%
歐洲增加	一五%
非洲增加	六四%
美洲增加	七四%

以上兩節所舉的統計，若比較研究一下，當可發現將來世界米市變遷的途徑。亞洲消費量之增加，超過出產量之增加；而歐、非、美三洲出產量之增加，則超過消費量之增加。今日美洲較十五年前，米產增加一〇六%，幾一倍而上之，而米的消費不過增加七四%；如此以往，將來亞洲各國慢慢地可以獨立自給了。

四　世界各處米之『入超』和『出超』佔其『消費』和『出產』的百分率

本節所討論的是世界上某一洲某一國或某一處的米的『入口超』，佔其總消費額的百分數；和某一洲某一國或某一處的『出口超』佔其總產額的百分數。由這種數目，我們可以看出這些地方究竟自給的能力如何，和仰給外援的量數。如歐洲近來每年消費的米有五四·八%是仰給外洲船來的（一九二四—一九二七），爲數雖是不多，但在一五年前祇有八%哩！至於出口量，最近（一九二七）暹羅竟佔總產額四八%強，即國內出產每百擔的米就有四八擔多運到外國去賣，這眞是豐裕極了。且觀下表：

表三

入口超佔消費之%	一九〇九—一九一三	一九一四—一九一八	一九一九—一九二三	一九二四—一九二七
歐洲	六三·四	三八·五	五七·六	五四·八
非洲	二四·七	一四·九	一一·一	三一·二
美國	四三·四	四〇·一	三一·八	三三·一
錫蘭	六六·九	六七·七	六三·一	六七·五
馬六甲	—	六三·五	六三·一	六八·九
爪哇·馬都拉	—	九·四	八·二	四·九
菲律賓	二八·一	二〇·一	五·三	八·一
中國	〇·八	一·三	一·六	二·五
日本	六·七	六·九	一〇·八	一九·一
（包括國外領土）	（三·九）	（一·七）	（三·九）	（六·八）

表四

出口超佔出產之%	一九〇九—一九一三	一九一四—一九一八	一九一九—一九二三	一九二四—一九二七
朝鮮	四·五	三·三	二〇·七	二九·五
臺灣	一七·二	一五·三	一五·七	三二·七
暹羅	四六·一	三三·三	三八·八	四八·四

安南	……	三五・二	三五・二	三六・一
印度（包括緬甸）	九・三	五・七	四・三	七・七
緬甸（外國交易）	六一・八	四〇・一	三一・二	四六・四

亞洲方面有糧食入口的地方，爲中國、日本、菲律濱、錫蘭、馬六甲(Malakka)，爪哇和馬都拉等處。近來菲律濱、爪哇和馬都拉努力改善稻田種植法，建設水利，革除病害，逐漸可以自給了。日本近來對農業積極改良，米雖不足敷用，但產量增加很多。

日本米產的增加，在亞洲裏可算是一個顯著的國家。一九二九年，太平洋科學大會在爪哇開會，一位日本名叫 Dr. Hirosi Terao 的農學專家，他在「世界米產的分科會議」上，報告『日本本國現在米的產額，較三十五年前增加百分之五六。』以國土蕞小的日本，可墾面積不過一・三〇〇・〇〇〇町（＝中國二〇・九二八・〇〇〇畝）而人口日增，每年因城市的擴張，道路的建築，被佔去的耕地已不少，一九一六一年被佔去至七千七百町，猶能由極力整理稻田，結果使每町稻田平均增加三五%的產量。編者按最近二十年來亞洲產米國的統計報告，求得一九二八年比一九一〇年前後（卽一九〇九——一九一一）米產額之百分增加率。菲律濱和暹羅二處則根據一九二七年的統計，在這些表中可以看出日本對臺灣及朝鮮經營的努力，茲開列如下：

菲律濱（一九二七）較二〇年前增加一七五%
臺灣（一九二四）較二〇年前增加三三%
暹羅（一九二七）較二〇年前增加五〇%
爪哇和馬都拉較二〇年前增加二四%
朝鮮較二〇年前增加三六%
錫蘭較二〇年前增加二四%
日本本國較二〇年前增加二〇%

五 歐非美三洲入口米產佔亞洲出口米總額之百分數

歐、非、美三洲十五年來由亞洲所輸入之米量前後改變頗少，茲列百分表如下，請讀者比較觀之：

表五

年代	A印度暹羅和安南三處的出口量	B歐美澳三洲的入口量	B佔A的%	年代	A印度暹羅和安南三處的出口量	B歐美澳三洲的入口量	B佔A的%
一九一五	三・三六三	一・一六五	三五	一九二二	四・二三六	八六六	二〇
一九一六	三・八五三	九五三	二五	一九二三	四・二〇五	一・三二〇	三〇
一九一七	三・九〇五	九五三	二五	一九二四	四・二三三	一・三四五	三一
一九一八	四・六一五	一・三七七	二九	一九二五	五・一一三	一・七二〇	三三
一九一九	一・五七九	五六一	三五	一九二六	五・〇八二	一・二七〇	二五
一九二〇	二・三六五	六二〇	二六	一九二七	五・四七八	一・一八三	二三
一九二一	三・八九四	一・〇〇〇	二六	一九二八	—	—	—

歐非美三洲裏仰給外米的國家較亞洲爲多，但所需的數量均甚少。若中華一國在近五年來平均每年輸入的米量較任何國爲多，其詳

於上邊第二節的附註中已言之。此處亞洲糴米國和亞洲以外的糴米國，在經濟之立足點觀之完全不同。試以兩方入口量和當日的市價，加以比較之研究，即可得不少義意。歐洲在大戰停止以後米的需要孔急，購買力亦大，不幸亞洲米產若印度若暹羅，適遭歉年，供不應求，因而米價奇貴。結果歐洲人民寧願付例外之高價，謀得一飽，不甘受挨餓的苦痛。這時亞洲各糴米國多不能和歐洲人競爭。中國雖依賴外米爲生，這時亦由市價太高，擔負太重，因而大大減少其米的輸入量。

六　中國入口米量佔印度暹羅越南三處出口米額之百分數

中國爲一有名之貧國，購買力極弱，就米的入口量一端，即可以證實，歐洲大戰以前，當一九一二及一九一三間，米價略貴，輸入頓然減少。歐戰期中，歐亞交通斷絕，仰光和西貢的米市堆積如山，價值大形降落，中國糴米量驟然而增。待大戰宣告停止，歐洲人民當久受糧食限制之後，一旦交通恢復，競向外洲購米，米價的高貴，爲空前所未有，而中國的入口量，遂驟然減少，減少到前後十年內所未曾見。一九二二及一九二三年間世界米市落價而長江下流汎濫，稻田盡成澤國，於是外米之輸入竟達空前未有之巨量，據統計報告，佔世界米輸出額三一%（見下表。）米是每人都需要的東西，在中國而有『賤時多買貴時少買』的現象，這實足以證明他的購買力的薄弱。

入口中國的外米，以越南暹羅與印度三處爲大宗。茲就近十數年來，以上三處輸入中國之米佔其總輸出量之百分數，列表如後。（但輸入香港和澳門的不曾計入）並附以運入歐非美三洲米量佔總輸出額之百分數，以便比較。

第七表　暹羅越南印度米輸入中國及歐非美三洲各佔其總輸出額之%

年代	輸入中國佔總出口量之%	輸入歐非美佔總出口量之%
一九一五	一四%	三五%
一九一六	一六%	二五%
一九一七	一五%	二五%
一九一八	九%	二九%
一九一九	二%	三五%
一九二〇	二%	二六%
一九二一	一六%	二六%
一九二二	二六%	二〇%
一九二三	三一%	三〇%
一九二四	一八%	三二%
一九二五	一五%	三二%
一九二六	二一%	二五%
一九二七	二三%	二一%

中國既向來有米價低時多糴，高則少買之事實，因而可得保持世界米市的價格，不至過高。不然當米產短縮而米價高抬的時候，中國輸

入量仍不減少，則『求過於供』的現象更爲緊張，那米的價值就不知要高到什麼地方了。這樣米價一高，中國遂用他種食料代替米喫，世界需要減少，自然世界的米價也得以緩和。反之，當米市低糴的時期，中國若不大批購入，則市上必由停滯而陷於不可收拾了。

七　本篇統計數目的可靠性

本文所採用的統計，來源不一，大概除從羅馬國際農學研究會所得報告外，多是由各本國所出版的統計年鑑上錄下來的。因此，對於這種來路紛紜的數目，必須先加以『錯誤差』的核算，方可予吾人以眞確的觀念。我們所用的方法，就像化學實驗室和物理實驗裏，依大家公認的數值（Accept value），計算出自己試論結果的錯誤百分率一樣。

茲將下表造成之來歷，略加就明如下：

A＝亞洲米之出產額，見上第一表。

B＝亞洲米之消費額，見上第二表。

C＝A−B＝亞洲米產消費後的剩餘，即可供給出口的數量。

D＝中國、歐、非、美、澳、海洋洲、英屬北婆羅洲及東印度外島等處米的入口量。

E＝C−D＝亞洲應餘剩的米量。

$$F=\frac{E\times100}{A}$$ ＝餘剩米量佔總產額的%。

第八表

(單位爲噸)	一九〇九—一九一三	一九一四—一九一八	一九一九—一九二三	一九二四—一九二七
A＝亞洲出產額	四四,九一三,000	四九,000,000	四九,九六七,000	五〇,五三一,000
B＝亞洲消費額	四一,六九一,000	四六,三七七,000	四七,九二八,000	四七,三八七,000
C＝可供給的出口額	三,二二二,000	二,六二三,000	二,〇三九,000	三,一四四,000
D＝各國入口量	二,四四六,000	二,一六四,000	一,七三九,三三八	二,八六〇,三三〇
E＝差餘	七七六,000	四五九,000	二九九,六六二	二八三,六七〇
F＝差餘佔出產額之%	一.四%	一.二%	0.六%	0.五七%

由上表觀之，差餘佔出產之百分率，最多爲百分之一·四，最少爲百分之0·六，足證前面統計的數目極爲可靠。不然，『差餘』過大，或大小懸殊過甚，必定亞洲產米國有時剩餘的米太多，有時又差的太多，其實這幾國在這幾年內並無這回事，而每年統計表上也沒有這回事，足證事實和統計相吻合。

東方雜誌社啓事

投稿諸先生鑒：凡經敝社函達決定刊載之稿，每於發交排印以後，尚未出版之前，即行奉致稿費。尊址如有變動，務希早日示知，以免無從投遞爲荷。

東方雜誌社啓

近十年來中國佃農風潮的研究

蔡樹邦

一　緒論

佃農問題在農民問題中，佔着一個最主要的地位，牠是十分值得我們去絞腦汁的。蓋目前中國之主要生產，還是農桑，而農民人口又占全國人口百分之七十五以上，如果農民底生活沒有根本的改善，則一切社會問題，亦將無法解決。佃農人口已佔農民人口的一半，而又是農民中之最受壓迫最爲痛苦者（少數雇農除外），故佃農問題，實爲目前中國社會的中心問題底中心問題。

佃農問題，既已如此的重要，照理國人對牠應有充分的注意和詳細的研究，以爲改良農民生活的根據。不幸年來國內的出版界，除了劉大鈞先生著的一本小小的我國佃農經濟狀況，以及金陵大學所出的關於佃農制度問題的研究底幾本小册子外，其餘都是些零星小品文章，不足以爲參考之資料。至於研究佃農風潮的作品呢？那簡直完全沒有。作者有見及此，遂以數月的光陰，將民國十一年至二十年之申報新聞報，逐日檢閱，遇有關於佃農風潮的消息，一一摘下，希望在佃農風潮的表現裏，求出今日中國農村社會不安之所在，以期作爲改善農民生活的一點幫助。

在這裏作者應該聲明：在下面一九七件佃農風潮中用以作統計根據的資料，大部份是採諸民國十一至二十年的申報及新聞報底地方通信或外埠通訊，故其所錄，多爲江浙兩省的消息，不足以言代表的。蓋自民國十五年粵軍北伐以來，共產黨之勢力，既已深入湖南湖北江西等省，佃農風潮亦因之風起雲湧。

且近年來湖南湖北江西等省的業佃關係，與江浙等省的業佃關係，有很大的差異，而業佃糾紛的發生底方式原因及結果等，諒亦有所不同，故江浙佃農風潮之研究的結果，未必能代表上列諸省之一般情況。況佃農人數之分佈，南多於北，而南北各省之佃戶，亦各不同（根據

民國八年北京農商部統計，）故欲以江浙二省而概括全國，實所難能。不過江浙二省之佃戶，皆在全國各省農民田產權百分比例中，占着數一數二的地位，（金陵大學的農林叢刊第四十九號，有下列的計算：浙江之佃農與半佃農等於全浙農民百分之六一·一，在百分比上占全國之第一位；江蘇的佃農加半佃農雖只等於百分之五三·七，但仍占着第三的地位。）且江浙交通便利，工商中心，新文化運動比較發達，農民運動受工人運動的影響亦較大，故江浙之佃農風潮底發生的繁多，可說是甲於全國。蓋吾人按諸實際情形，中國除江西湖北湖南各省因有特殊原因，其佃業關係不能同日而語外，其餘任何省份之佃農風潮，恐皆無江浙二省之多者，故以此二省近十年來的業佃糾紛底重要事實，作爲吾人研究的根據，而將此研究的結果，去推知全國佃業糾紛的一般趨勢，大概不致使吾人走入迷途吧！

二 佃農運動與勞工運動的比較

（1）佃農勞工同是被剝削被壓迫者　勞工與佃農都是資本主義制度下的被壓迫者，不過他們的生活則各不同，從經濟上說，佃農的確有許多地方比工人要好些：第一，工業勞動者只能得一定的賃銀，而佃戶除繳納租穀或租金外，其餘的生產結果，得以收歸己有；第二，工業勞動者直接受工場主的監督，而佃戶則有自由耕作之權；第三，勞動者除得工資外，對於生產物沒有任何權利，而佃戶對於自己的產物，卻有自由處分之權；第四，工業勞動者只以自身的單純勞力供雇主之驅使，而佃戶則須自己供給種仔肥料及農具等，有自由投資之權。故在普通的情形下，佃戶勞動確較工業勞動爲佳。可是目前中國佃農的生活怎樣？他們每天差不多要做十四五小時的工作，一家的老少男女，都要共同幫忙，雖然熱到百度以上，仍須到田間去犂田拔草；冷到冰點以下，也只有敗絮破棉，咬緊牙根去過冬。而且平日還要負田作上無限的責任，一遇天災蟲荒，不但預付的租金沒有着落，即所投的種子肥料人工等成本，亦盡付東流；賣妻鬻子者，時有所聞，因此，我們說中國的佃農比較任何國家的工業勞動者還要苦些，也非過言；適可以下面的事實爲證：

諸暨大東鄉下塢地方農民丁八斤，因本年田間歉薄，而業主收米不肯放鬆，昨日將田間收割之米十石，被業主收去九石六斗零，而一家老幼七口不能度活，冬節日未明時，將二女一男推入河中，自己亦懸樑自盡，及鄰人聞知竭力撈救，一男一女得慶更生，而彼個人及幼女，則已早脫苦海矣。（十五年十二月二十六日申報）

像這類使人心痛的消息，吾人幾乎時常可以在報章上看見，此處限於篇幅，自無一一舉列的可能。

（2）兩種運動的方式之區別及其原因　工人和佃農之受着經濟上和政治上的雙重壓迫，已如上述，其結果遂不可避免地要引起勞資間的鬭爭，這種現象如傳染病般地很迅速地傳佈到一切國度（蘇聯除外，）而且正在不斷地深刻化和白熱化。但工人的反抗方式

與佃農的反抗方式是不一樣的，——工人平日所用以對付資本家的唯一武器就是罷工。至於佃農反抗地主或官廳的方法呢？他們——特別是中國佃農——是不能用罷佃的方法去對付的，因中國人口衆多，土地有限，地主覓佃戶甚易，而佃戶租土地卻甚難，故他們平日所最常用的方式卻是暴動（這點作者當在下面用統計的數目字去證明），雖然和工人一樣他們也常用請願或其他方法來抵抗他們的壓迫者和剝削者。

佃農之所以不能採用罷耕的方法，以為抵抗其壓迫者之用，除上述底土地限制外，尚有其他的原因在，即他們的生活環境與工人不同。工人同聚一處作工，利害相同，團結甚為容易，故行動亦往往能夠一致，且工人除自己的勞動力以外，幾乎一無所有，一旦有事致為廠方開除，另覓工作亦較容易，故工人能於必要時運用其唯一有效的武器——同盟罷工。然佃農的生活環境怎樣呢？他們散處四方，集合不易，他們的剝削者又往往不是同一地主，則他們自身的利害自不能像工人一樣地一致，因此，罷佃並不是他們的有效的反抗手段。故佃農風潮不動則已，動則多為暴動形式，他們之有大規模的聯合行動，往往為事實上使他們確實不能忍受時而後發生。

（3）工人運動與佃農運動的相互關係　雖然，工人的生活環境與反抗方式皆與佃農的不同，但城市工人運動與鄉村佃農運動卻有相互的密切關係。即工人運動之發展，足以促進佃農運動的發展，而佃農運動的發展，亦足以影響工人運動，故二者乃成一有機之連係。

三　佃農風潮的增長

（一）每年件數及加入風潮人數，可以下表表之：

年度	佃農風潮件數	加入人數已詳件數	加入人數未詳件數	已詳之加入人數	未詳各件加入風潮人數估計	已詳人數與估計人數之合計
一一	一一	五	六	六、七〇〇	一一、四一三	一八、一一三
一二	一一	一	一〇	八四〇	一九、〇三〇	一九、八七〇
一三	九	二	七	一五、二四〇	一三、三一四	二八、五五四
一四	一七	三	一四	三、一一〇	二六、六二八	二九、七三八
一五	一九	八	一一	一〇、〇〇四	二〇、九二三	三〇、九二六
一六	一八	六	一二	六、八六二	二二、八二四	二九、六八六
一七	二五	一〇	一五	一〇、二七〇	一八、五三〇	二八、八〇〇
一八	四六	一六	三〇	五一、四〇二	五七、〇六〇	一〇八、四六二
一九	二〇	八	一二	一、七〇六	二二、八二四	二四、五三〇
二〇	二一	一一	一〇	二六、九五五	一九、〇二〇	四五、九七五
總計	一九七	七〇	一二七	一三三、一〇九	二四一、五五四	三七四、六六三
每年平均	一九·七	七	一二·七	一三、三一〇·九	二四、一五五·四	三七、四六六·三

（附註）未詳各件加入風潮之人數，以加入人數已詳之件數除已詳之加入人數估計。

在解釋上表以前，作者應該重複地指出本文的統計資料，是採諸民十一至民二十的申報及新聞報底地方通信及外埠通訊（其中亦有一二消息採自本埠——上海——新聞，）因此，上表的計算，非特不能代表全國佃農風潮的件數和參加風潮的人數，抑亦不能代表江浙二省佃農風潮的件數和參加風潮之確實人數。蓋上海位於江蘇，本省消息較靈，故申新二報所載之本省消息特多，（這點在下面佃農風潮之地理的分佈裏，當另行論及）且報紙之登載消息，只擇其比較重大者，其餘比較不甚重要之佃業糾紛，自無一一揭述之可能，故上表所告訴我們的，只是佃農風潮之增長底一般趨勢而已。再報上所載之消息，常甚含糊，有時雖較明瞭，然亦不甚明確，如某日某處『農民一二百人……』或『二三千人……』等記述，乃為常有之事，其能指出確實人數者甚少，故作者於整理時，不能不用各種比較可靠的估計方法，以使此統計表能夠算出。計作者所用的計算人數底方法，有如下者：（一）『十餘人』或『一二十人』以十五人計，『二百餘人』或『二三百人』以二百五十人計，餘類推。（二）『數十人』以四十人計，『數百人』以四百人計，餘類推。（三）其不詳事件之參加人數，則以已知件數除已詳之參加人數估計之。

根據上列的三種尺度，作者乃得算出上面的參加人數，而下列的因風潮而死傷，及被捕的人數底估計，也是應用了這三種原則去計算的，自然，其已有確實數目者，即用其原來的數目。

來歷已明，茲請再進而解釋上表的內容。（1）關於每年風潮的件數方面，我們可以作出下列的結論：一般的說起來，佃農風潮的件數是在增加，雖然其增加並不是直線而是曲線的。（2）關於參加風潮的人數方面，則可作出下面之結論：除一二特別年度——十六和十九年——外，每年參加風潮的人數，是在不斷地增高的。（3）每年風潮的件數及參加風潮人數的多寡，與該年的政治變動有密切的關係。例如民國十六年為國民黨清共年度，對於各地之農工運動摧殘極為慘酷，因此使大規模的佃農風潮減少，而參加佃農風潮的人數亦因之而減少。（4）每年的風潮件數與參加風潮的人數底多寡，與該年的收穫情形有密切關係。例如民國十八年，因旱災蟲荒水災一齊向農民進攻，使他們的收穫量大大的減少了，結果致佃農風潮以可驚的速度而增加。又如民國十九年度，因風調雨順，收穫甚佳，所以結果使風潮的件數及參加風潮的人數皆減少了。（5）政治上的摧殘和壓迫，絕不能永久阻止佃農風潮的發展。這在上面的統計表已經明白的指示出來。

（二）每年因風潮而『死傷』之人數可用下表表之：

年度	死傷件數：已詳人數件數	死傷件數：未詳人數件數	不知有無死傷件數	未詳死傷人數的件數	已詳之死傷人數	未詳各件死傷人數的估計	不知有無死傷各件人數估計	死傷合計
一一	〇	〇	二	九	〇	〇	一二·五	一二·五
一二	二	一	三	五	二九	二一·六	一八·八	六九·四
一三	二	〇	〇	七	三	〇	〇	三
一四	〇	一	三	一三	〇	二一·六	一八·八	四〇·四
一五	六	二	一	一〇	一八	四三·二	六·三	六七·五
一六	三	五	三	七	一五	一〇八	一八·八	一四一·八
一七	五	一	五	一四	三二二	二一·六	三一·二五	三七四·八五
一八	九	三	九	二五	九〇	六四·八	五六·二五	二一一·〇五
一九	二	〇	二	一六	二	〇	一二·五	一四·五
二〇	五	一	二	一三	二五三	二一·六	一二·五	二八七·一
總	三四	一四						
計	四八		三〇	一一九	七三二	三〇二·四	一八七·七	一二二二·一

和前表一樣，這表非但不能代表全國或江浙佃農風潮而致死傷的人數，抑亦不能代表一九七件風潮中所死傷的確實人數。然牠卻能告訴我們下列幾點：（1）因風潮而死傷之人數，並不每年增加；但後五年的死傷人數卻比前五年的死傷人數多好幾倍，所以一般的說來，因風潮而死傷的人數是在增加的。（2）每年因風潮而死傷的人數，並不一定與該年風潮的件數或參加風潮的人數底多寡成正比例。

（3）此外尚有一點為吾人所不能從上表看出而又必須指出者是：每年因風潮而死傷的人數之多寡，與該年風潮之激烈的程度成正比例。譬如民國十七年之死傷人數最多，這實由於陝西長安農民與民團肉搏數日的結果，又十八年及二十年之死亡數目特大，實由於該兩年暴動事件大多的緣故。（5）每年因風潮而被補之人數，依照前表的估計法去估計每年被捕之人數，其結果有如下者：

年度	捕人件數：已詳人數件數	捕人件數：未詳人數件數	不知曾否捕人件數	已知並未捕人件數	已詳之被捕人數	未詳各件被捕人數的估計
一一	〇	一	七	三	〇	四·八八
一二	一	二	二	六	四	九·七五
一三	二	〇	二	五	三	〇
一四	三	二	三	九	九	九·七五
一五	二	三	四	一〇	一一	一四·六四
一六	一	〇	一〇	七	四	〇
一七	二	三	八	一二	八	一四·六四
一八	六	四	一八	一八	二八	一九·五二
一九	五	一	五	九	四五	四·八八
二〇	二	一	六	一二	五	四·八八
總	二四	一七				
計	四一		六五	九一	一一七	八二·九四

不知各件被捕人數的估計	一〇·五	三	三	四·五	六	一五	一二	二七	七·五	八		九六·五
被捕人數總計	一五·三八	一六·七五	六	二三·二五	三一·六四	一九	三四·六四	七四·五二	五七·三八	一七·八八		二九六

四　佃農風潮的方式

佃農風潮的方式，雖甚複雜，然大別之約有下列十種，卽暴動，請願，起訴，抗租遊行，示威，抗捐，自殺，喫大戶和搶米，逃避，以及其他比較不常見的方式（如抗繳地價淸丈費及債務等）等。若按此等方式的性質爲消極或積極而排定其先後，則吾人可作出下面一表：

年度	各年件數	未詳件數	已詳件數	各種方式件數：自殺	逃避	起訴	抗捐	抗租	喫大戶或搶米	請願	遊行示威	暴動	其他
一一	一一	一	一〇	〇	〇	三	二	〇	〇	三	三	一	〇
一二	一一	〇	一一	〇	〇	〇	一	〇	〇	六	一	四	二
一三	九	一	八	二	〇	一	一	一	〇	三	〇	二	〇
一四	一七	一	一六	〇	〇	一	一	三	〇	六	二	五	〇
一五	一九	〇	一八	二	〇	二	〇	一	〇	六	一	一〇	〇
一六	一八	〇	一八	〇	〇	二	〇	二	一	三	二	一一	〇
一七	二五	〇	二五	〇	〇	三	一	一	〇	一二	一	一〇	一
一八	四六	四	四二	一	二	三	二	七	二	一三	一	一八	四
一九	二〇	二	一八	一	〇	三	一	三	二	四	〇	四	二
二〇	二一	一	二〇	一	〇	五	〇	一	一	一三	一	八	一
總計	一九七	一〇	一八七	七	二	二三	九	一九	六	六九	一二	七三	一〇
平均	一九·七	一	一八·七	·七	·二	二·三	·九	一·九	·六	六·九	一·二	七·三	一
已知方式百分率				三%	·九%	一〇%	三·九%	八·三%	二·六%	三〇%	五·二%	三一·七%	四·三%

此表有須說明者：（a）此表之方式係就已詳的一八七件風潮中分析的結果。（b）每件風潮，有時只一種有時卻不止一種方式。（c）一般的說來風潮的方式是由消極而積極的，如後五年之自殺事件較前五年爲少而後五年的抗租事件，卻反較前五年多二三倍，這

表明農民的自覺已有相當的進步這表明佃農運動已有相當的發展。（d）報章對於風潮方式的記載，常甚明確。（e）抗租和喫大戶比較上是現代的產物。（f）暴動和請願爲風潮中之最常見者。此外尚有二點不能從表上看出而又必須指明者：（g）請願遊行示威和暴動，三者常在一件風潮中發生，但不一定如此。（h）從方式的內容看來，風潮是由退守而趨進攻的（如抗租和喫大戶等之增加）雖然在數量上退守性的件數遠較進攻的件數爲多。（i）國內的政治變動與風潮的方式有直接的關係，如十六年清黨後之暴動事件，竟較十五年或十七年爲多，雖然該年之件數較前後各年均少。

五　佃農風潮之地理的分佈

佃農風潮之發生，有二個必要的條件——一爲客觀的，一爲主觀的，二者缺一不可。所謂客觀的條件，並非說某地之佃農，天生喜鬧風潮，而是說某地之佃農受壓迫特重，或某地之佃農成份特多，生活特苦。所謂主觀的條件，亦非說佃農個人之意志而是指社會上佃農運動之一般的發展而言。因此，吾人於解釋佃農風潮之地理上的分佈時，絕不能忽視上列二點。不過我們應該知道：客觀條件之存在，較主觀條件之存在，更爲基本更爲重要，蓋若沒有客觀條件的預先存在，則主觀條件即將完全失其效用的緣故。

茲將一九七件佃農風潮之地理的分佈，列表如下：

年度	一一	一二	一三	一四	一五	一六	一七	一八	一九	二〇	總計
江蘇											一百二十
松江	〇	一	二	四	三	二	三	二	二	〇	一九
揚州	一	一	一	一	一	二	一	三	一	〇	一二
常熟	一	〇	〇	〇	〇	二	〇	二	〇	四	九
蘇州	二	一	〇	二	〇	〇	〇	二	一	〇	八
崐山	〇	〇	〇	一	一	〇	二	二	一	〇	七
江陰	〇	一	〇	〇	一	一	二	二	〇	〇	七
無錫	〇	〇	一	〇	三	一	〇	二	〇	〇	七
鎮江	〇	一	一	一	〇	〇	〇	二	〇	一	六
徐州	四	一	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	六
南通	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	三	一	〇	五
靖江	一	〇	二	〇	〇	一	〇	一	〇	〇	五
如皋	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三	〇	一	四
嘉定	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	一	三
寶山	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	一	一	三
崇明	〇	〇	〇	〇	二	一	〇	〇	〇	〇	三
阜寧	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	一	一	〇	三
泰興	〇	〇	〇	二	〇	〇	一	〇	〇	〇	三
青浦	〇	〇	〇	〇	〇	二	〇	〇	〇	〇	二
奉賢	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	一	〇	二
溧水	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
寶應	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	一
宜興	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	一

省 東台	省 儀徵	省 南匯	省 六合	省 沭陽	省 睢寧	省 丹陽	省 陽中	浙江省 蕭山	浙江省 寧波	浙江省 平湖	浙江省 嘉興	浙江省 上虞	浙江省 台州	浙江省 紹興	浙江省 湖州	浙江省 嘉善	浙江省 諸暨	浙江省 嵊縣	其 安徽 合肥	其 安徽 鳳台	其 安徽 蕪湖
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	一	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	二	一	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	三	〇	一	〇	〇	〇	一	〇	〇	一	〇	〇	一	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	一	一	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	二	二	〇	二	〇	一	一	〇	一	〇	〇	一	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	一	〇	〇	六	四	一	〇	三	一	一	一	〇	〇	一	一	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七	一	〇	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	一
〇	〇	〇	〇	〇	〇	一	一	三	二	三	〇	〇	一	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	一	一	一	一	一	一	一	二二	一一	六	五	五	四	四	三	二	一	一	二	一	一
五件								六十四件											四件		

他 廣東 五華	他 廣東 豐順	他 福建長樂	他 陝西長安	各省總計
〇	〇	〇	〇	一一
〇	〇	〇	〇	一一
〇	〇	〇	〇	九
〇	〇	〇	〇	一七
一	〇	〇	〇	一九
〇	〇	〇	〇	一八
〇	〇	〇	一	二五
〇	一	〇	〇	四六
〇	〇	〇	〇	二〇
〇	〇	一	〇	二一
一	一	一	一	一九七
二件		一件	一件	一九七

說明：（一）上表只指出一九七件風潮之地理上的分佈，牠絕不能代表各地每年所發生之總共件數。（二）各縣佃農風潮件數之多寡，與該處佃戶人口之多寡有密切的關係。如江蘇之松江和蘇州底佃戶各占該處農民百分之七十至七十九，常熟及崑山底佃戶，各占該縣農民百分之八十以上（揚州佃戶人口雖較少但仍占農民百分之五十至五十九，）而以上四縣之風潮件數亦特多。（參考金陵大學農林科叢刊第四十九號——江蘇崑山南通安徽宿縣農佃制度之比較以及改良農佃問題之建議——內的江蘇省各縣佃戶之百分比較。）又如浙江之寧波及平湖，佃戶人口各占該縣農民人口百分之六十七至七十五（參考劉大鈞我國佃農經濟狀況第七頁及一五四頁）而該二處之風潮件數亦特多，這證明佃戶人口之多寡與風潮件數之多寡，有密切的關係，雖然因他種原因的影響，其比例尚不能成爲沒有例外的正比例。（三）各縣佃農風潮的多寡，與該地農民運動的發展有絕大底關係。例如浙江之蕭山及寧波，江蘇之松江及崑山等處，農民比較上有嚴密的組織，乃爲衆所共知的事實，而上列各縣之佃農風潮亦特

多，卽其證明。（四）各縣佃農風潮之多寡，與該處之交通有絕大的關係，蓋交通便利之處，該地農民之受外界思潮和城市工人運動的影響亦特別容易。例如蕭山（風潮最多之縣份）位於錢塘江之濱，與杭州相距極近；寧波則岸於甬江之南，輪船火車均能直達；松江位於黃浦江北，與上海相距咫尺，且可由火車直達；揚州濱於運河之西，與鎮江隔長江而相對，輪船亦能直達。不過作者應該指出：某地交通便利與否，與該處佃農風潮之多寡，並無直接的關係，而只有間接的關係——因交通便利而受新思潮和工人運動的影響底關係。

六　佃農風潮的季節性

佃農風潮之地理性已如上述，茲請再進而探討佃農風潮的時間性。吾人假定以一月至三月為第一季，四月至六月為第二季，七月至九月為第三季，十月至十二月為第四季，則各季佃農風潮的件數如下表：

季節＼年度	一一	一二	一三	一四	一五	一六	一七	一八	一九	二○	總計	平均	百分○
第一季	二	一	一	二	二	五	四	九	六	五	三七	三·七	一八·七%
第二季	三	○	三	三	二	六	三	一一	三	三	三七	三·七	一八·七%
第三季	四	四	二	三	一一	一	七	六	三	七	四八	四·八	二四·四%
第四季	二	六	三	九	四	六	一一	二○	八	六	七五	七·五	三八·五%
總計	一一	一一	九	一七	一九	一八	二五	四六	二○	二一	一九七	一九·七	一○○%

根據上表，我們可以作出下面的結論：（一）一般的說來，三四兩季之佃農風潮多於一二兩季，此蓋由於收割的時間皆在三四兩季之故。（二）佃農風潮件數之多寡，與收割時間有密切底連係。如七月及十一月，皆為南方收割之月份，故風潮的件數特多；至六月及八月，十月及十二月，各為二季收割月之前後月份，故其風潮之件數，居次要地位。（三）從三四兩季看來，第四季之佃農風潮多於第三季，這顯然與中國的秋收冬藏年關結帳等習慣有密切底關係。（四）上列的三種結論，只能在各年總計之各季平均件數中看出，而不能從某一年度中求得。此外尚有二點為吾人所不能從表中看出而又必須指出者，為：（一）收割前一二月的風潮，多為水利及收穫量的估計等爭執而發，至收割後一二月的風潮，則多為徵租嚴厲及加租等問題而發。（二）因加捐加稅或徵收地價及清丈費等問題而起的風潮，似與收割的時間無密切底連係，故其季節性亦較少。

七　佃農風潮的結果

為了報章對於風潮結果的記載，常欠明確，有時或竟完全沒有下文，因此本題底整理，甚覺困難。幸在一九七件風潮中，其已詳者亦已有一〇四件，故吾人不妨將此已詳的事件，作一佃農要求之成功或失敗底分析。不過在分析以前，吾人必先定出幾個標準，以為論斷的尺度，否則便無從論其成敗。今假定達到要求的百分之五十以上者為『成功』，

否則爲『失敗』報紙記載欠明或無下文者爲『未詳』無法論其成敗者（如兩處佃農因爭水而互鬭結果兩敗俱傷如此情形無法論其成敗又其他與此相似的風潮亦然。）爲『不能列入之事件』則吾人可作出下面一表：

年度	各年件數	未詳件數	已詳件數	不能列入的件數	失敗件數	成功件數
一一	一一	七	四	○	二	二
一二	一一	七	四	○	二	二
一三	九	四	五	二	二	一
一四	一七	一○	七	一	二	四
一五	一九	七	一二	四	四	四
一六	一八	七	一一	三	四	四
一七	二五	一三	一二	二	五	五
一八	四六	一九	二七	一二	八	七
一九	二○	八	一二	一	七	四
二○	二一	一一	一○	三	二	五
	一九七	九三	一○四	二八	三八	三八

很明顯地，這表只告訴我們下列二點：（一）佃農要求的結果，成敗各半。（二）無法論其成敗之事件約占已詳件數底四分之一。

然而作者應該在此處指出（一）在豪紳地主軍閥官僚的統治之下，中國佃農要求的失敗，毫不足怪。蓋中國農民素乏團結經驗而在經濟上及政治上又皆處於被壓迫的地位，故其失敗乃意中事。（二）一般的說來佃農要求之成功絕不表示地主或軍閥的慈悲，牠只表示農民團結的力量。（三）佃農要求的成功大半是自己鮮血換來，試觀每年暴動次數之多，以及死傷人數之衆，卽不難推知了。

八　佃農風潮的原因

本文之主要目的，乃在求得近十年來中國佃農風潮的原因，以爲改善吾國農民生活的一點幫助，前已言之，無用再述。惟一種社會現象底原因，常甚複雜，非如自然現象之簡單而機械者可比。例如農民因要求減租而鬧風潮，若就此事件的本身而論，則要求減租爲因，而鬧風潮爲果。然吾人若再問農民爲何而要求減租，則要求減租已變爲果而不爲因了。夫農民之要求減租，既可爲天災人禍底結果，亦可爲農民底自覺所激成。又如某地農民因平日受地主的壓迫太甚，恨之刺骨，某日因一小事，竟羣集將地主家庭搗毀，若就表面看來，則此小事似爲農民暴動之因，其實卻只是一種皮毛的觀察而已。故作者於整理時，特別注意風潮的眞正原因，而不注意風潮的表面原因。此外尙有一點必須指明者，卽每件風潮的原因，常不止一種。如農民底抗租風潮，有時可爲旱災風災蟲災及地主不肯減租等原因的結果，因此，風潮原因的數目，遠較風潮的件數爲大（參看下表。）

雖然佃農風潮的原因極爲複雜，但若按其性質而爲之分類，則其要者亦不外下列各種：（1）地主壓迫或剝削，（2）天災，（3）苛捐雜稅，（4）用水，（5）智識閉塞，（6）收穫量的估計，（7）其他。爲詳細明瞭風潮的原因起見，特再作表如下：

年度	各年件數	未詳件數	已詳件數	佃農風潮的原因：地主壓迫：徵租嚴厲	加租	不肯減租	撤田	大斛重秤收租	天災：水災	蝗災	風災	旱災	苛捐雜稅：徵捐或加捐	徵收清丈費	徵收地價	徵稅或徵餉	智識閉塞：迷信	反對養蜂	水利	收穫量的估計	其他
一一	一一	○	一一	一	一	○	二	○	一	○	○	○	三	○	二	○	○	○	一	○	一
一二	一一	○	一一	○	一	○	○	一	二	一	○	○	一	○	四	一	○	○	○	○	○
一三	九	○	九	三	二	○	○	○	○	○	○	○	三	○	○	○	○	○	○	○	○
一四	一七	○	一七	○	三	一	○	○	一	八	一	○	一	○	一	○	一	○	一	○	一
一五	一九	○	一九	二	一	三	○	○	二	二	○	三	○	一	一	一	一	○	四	○	一
一六	一八	○	一八	四	一	三	○	○	二	○	○	一	一	○	○	○	○	○	○	○	七
一七	二五	一	二四	二	一	三	○	一	六	六	三	三	三	二	○	○	一	○	二	一	三
一八	四六	二	四四	四	五	四	一	○	三	六	三	○	五	四	○	○	四	○	五	三	七
一九	二○	五	一五	一	一	一	三	○	一	○	○	○	二	一	○	○	○	一	○	二	三
二○	二一	一	二○	一	一	○	一	○	六	○	一	○	一	○	○	○	○	三	三	一	四
總計	一九七	九	一八八	一八	一七	一五	七	二	二四	二三	八	七	二○	八	八	二	七	四	一六	七	二七
各項原因總計				共六十九件					共六十二件				共三十八件				十一件		一六件	七件	二七件
各項原因百分率				三○%					二六·九%				一六·五%				四·八%		六·九%	三%	一一·七%

據此，則吾人可有下面的結論：（一）近十年來中國佃農風潮之最主要的原因為地主的壓迫和剝削，天災及捐稅次之，用水，智識閉塞及收穫量之估計等又次之。因此，（二）近十年來江浙底佃農風潮，實際上帶着很濃厚的防禦性質，而少有進攻的性質。試問因徵租嚴厲，加租，撤田，以大斛或重秤收租，徵捐收加捐，徵或地價，徵收清丈費，及徵收稅餉等事而起之風潮，那一件不是帶着防禦的性質的？（三）年來政府忙於內戰，河道失疏，一旦大雨，洪水即氾濫為災，農民受苦實深。（四）至於水利的失修，情形也是同樣的嚴重；試觀旱災之為風潮的原因者有七，用水之為風潮的原因者；竟有十六次之多，亦足見年來政府對於農民水利疏忽的程度了。（五）蝗禍為農民的大敵，其害只亞於水災。風災之為害雖不甚可怕，然仍較旱災為大（這結論不能適用於北方）。（六）因大斛或重秤收租而起的風潮，雖只各有一次，然亦已足表明吾國衡量制度的混亂。（七）教育之不發達，曾引起農民許多無謂的風潮。如因天旱祈雨為官廳禁止，而引起極大底暴動者不下數次；又蜜蜂之有益於植物，稍有科學智識者無不知之，而農民竟因誤認蜜蜂有害田禾，遂起而與養蜂者為難。（八）所謂「不肯減租」約有下列二個意義：（a）農民自覺地要求減租而遭地主的拒絕。（b）政府命令二五減租，而地主不照辦。不論為（a）或為（b），不肯減租的根源，實基於佃業兩方間底利害的不可調和而已。他如因徵租嚴厲，加租及撤田等而引起的風潮，又那一項不是基於佃業間利害底相互衝突呢？（九）至於十年來官廳剝削的可怕，絕非江浙一隅底現象，而是中

國一般的實現雖然各地在程度上有相當的差異。夫軍閥之養兵混戰，年耗極鉅若不努力榨取農民血汗，其軍餉又將安出？其統治又將如何維持？是以各地武人，無不巧立名目捐稅層出不窮。結果農民的購買力日漸減少生活日見惡化，其無法度日者則唯有當兵或當土匪之一途，因爲中國的工商業不發達失地農民是不易在都市覓得工作的。且水災旱災用水糾紛等現象亦爲封建軍閥統治的特產，前已言之，無用再述。因此吾人敢斷定地主軍閥的統治，實爲佃農風潮的主要原因之一。

九　結論——今後的救濟方法

中國的經濟基礎，完全建築在農田和農民的勞力上面，農人勞力須有充分的經濟基礎，纔能發展。不幸年來中國佃農底經濟能力已限於耕地的缺少，水利的失修，水災蝗禍的紛至沓來，苛捐雜稅的層出不窮，復受着日益加重的地主剝削，因此生活狀況十分窮迫，已失卻經營農業所必要的力量，結果使農村經濟日趨崩潰，而國家與地方的經濟基礎，亦因之而根本動搖；此中國佃農風潮之所以日爲增長，此中國社會之所以日見紛亂！故吾人爲謀國家經濟基礎的鞏固和發展，爲謀佃農生活的改善起見，認爲有提出下列辦法的必要：

（A）關於佃業關係方面的：（一）禁止地主無理壓迫農民。（二）規定最高租額，嚴厲制止業主加租。（三）實行減租。查各省的繳租量，低的是佃七業三，高的是佃三業七，更有佃業間因特別關係，沿幾百年之習慣，僅納幾百大錢一畝的幫糧費以代租錢者，兇狠的業主竟有收繳佃田的全部收穫量還嫌不夠，更有借勢『送租』及強迫徵收及在機的布匹以及鍋鑊家私甚至有迫農民賣子女以償租的。因此，實行減租，實爲當今之急務。（四）規定佃耕的最短年限，嚴厲制止業主隨意撤田。（五）從速制定標準量衡，嚴厲制止業主用大斛重秤收租。（六）佃業間之估計糾紛，應由農會佃農地主及政府各派代表若干人處理之。

（B）關於天災方面的：（一）保護並種植森林，疏通河道，以防水災旱災及用水糾紛之發生。（二）加緊以科學方法，防除害蟲，以減輕農田的損失。

（C）關於封建的剝削方面：（一）農民以團結力量反對徵捐或加捐。（二）反對徵收地價（如去年平西留置田畝事件）（三）反對徵收有名無實的清丈費——清丈其名，刮地皮其實。（四）反對禍國殃民的徵稅徵餉。

（D）關於教育方面：（一）加緊進行破除迷信的宣傳，以防止無謂的風潮底發生。（二）說明養蜂利益，並教農民養蜂。

（E）上列各項，皆爲挽救目前吾國佃農風潮的急務，乃無疑義。但最後作者應該指出（一）在目前軍閥統治下的中國，上列諸種辦法，殊少見諸實現底可能。故吾人不欲眞正解放農民則已，否則實行推翻反動的統治，便成爲我們的當前任務。（二）發展工商業亦爲防止

佃農風潮的有效辦法之一。因爲工商業若能發達，則無地或地少的農民，可往城市覓得生活，無須在鄉村挨餓受凍了。然而發展中國工商業有許多必需的基本條件——如統一中國及推翻帝國主義在華統治等，在這些基本的條件沒有完成以前，中國工商業的發展，顯然是很少希望的。（三）獎勵移民——將東南人口太密底居民，移一部至西北，或其他人口較稀的區域去——亦可部分地防止佃農風潮底發生，緣人口已少，則佃戶較易覓得耕種的土地，故其生活當可略爲改善，而風潮亦自必因之而見減少。（四）佃農問題的根本解決，唯有土地歸農民底一法。因爲在佃農風潮的原因底分析中，事實已經告訴我們：佃農風潮之所以發生，主要的是由於佃農自己沒有土地。不過用什麼方法去實現這個主張卻是另一個問題。

本文所用之主要參考資料如下：

(1)民國十一年至二十年之上海申報及新聞報。

(2)金陵大學農林叢刊第四十九號，第四十七號及第八號，即

(a)江蘇崐山南通安徽宿縣農佃制度之比較以及改良農佃問題之建議。

(b)佃農納租平議。

(c)蕪湖一百零二農家之社會的及經濟的調查。

(3)經濟學季刊第一卷第一期，馬寅初『中國租佃制度之研究』。

(4)馬薩爾著中國農村經濟之研究。

(5)嚴靈峯著中國經濟問題研究。

(6)天津大公報之西安通訊（民國十九年和民國二十年。）

(7)劉大鈞著中國佃農經濟狀況。

(8)江蘇省政府農工廳之業佃租種暫行條例草案（民國十七年公佈。）

(9)浙江省黨部及省政府的浙省佃農繳租實施條例說明書（民國十六年公佈。）

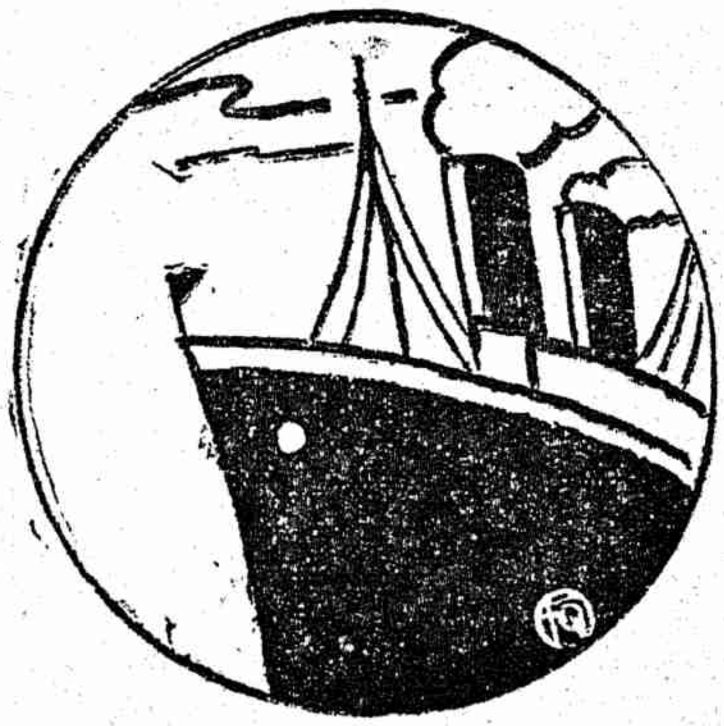
(10)中國共產黨第六次大會土地問題決議案。

(11)東方雜誌第十九卷第十六號。

(12)Kuro Kobaysakawa: Tenancy Problem in Japan。

(13)北京農商部統計表。

(14)董時進著農村經濟學講義（北京大學農學院。）



美國農業金融的組織與管理

吳任滄

一 序言

繁榮農村，增加農產，爲我國目前唯一的急務。但農村如何能使之繁榮，農產如何能使之增加，必以三事先行解決：一爲安定農村；二爲刷新政治；三爲救濟金融。前二者屬於軍事政治範圍，非本篇討論所及，不過農村的金融救濟，是一件最艱難及複雜的問題，一須明瞭我國的農業詳細狀況，二須能利用現代的農業金融智識，三須具有科學化的農作智識與經驗。我國土地廣闊，因歷來交通不便之故，或土質與氣候的不同，各地的農業狀況迥異，所以欲明瞭我國的農業狀況，必須根據各地的調查與統計。現在有許多人對於歐美的農業金融或有相當的研究，不過他們對於中國的農業情形，可說是一知半解，硬要生吞活剝的把歐美的農業金融辦法應用到我們中國來，這是很危險的。

假使就是懂了中國的農業情形，及能利用歐美的農業金融智識，以前者爲背景，以後者爲參考，擬定了一個中國農業金融的救濟辦法，也未必就能行得通，必須具有科學化的農作智識與經驗來實地指導。所以我國如果設立大規模的農業金融機關的話，其成功的條件，必須具有三能：一能明瞭實際的農業狀況；二能利用新式的農業金融智識，三能以科學的農作智識與經驗實地去指導農民。

本篇是專述美國的農業金融組織與管理，目的是在介紹一點很可供我們參考的金融智識，來作解決我國整個農業金融問題的參考，關心這種問題的讀者，一定很樂於指教吧。

美國的農業金融機關很多，有的是政府設立，有的是私人或私人機關設立。前者其目的大半爲救濟或提倡農業，而營利則次之；後者以營利爲主要目的，救濟或提倡農業，不過是其營業上的一種廣告，若於其營利的目的沒有妨礙時，亦常爲之，所謂既以利己且以利人。各公私農業金融機關，其主要的營業，爲貸款與需要資金的農民，其貸款的期

限可分爲三種，一曰長期，以三年到四十年爲止；二曰中期，以半年到三年爲止；三曰短期，九個月以下者是。私立金融機關之經營第一種貸款者可說很少，因爲長期的貸款，一則使其資金週轉不靈，二則因農業變化甚大，於其投資的償還，異常危險，故此種貸款，幾盡由政府特設的農業金融機關經營；私立金融機關之經營中期貸款者亦有，然遠不如經營短期貸款的多，因爲短期貸款既不致使其資金有週轉不靈之虞，且其貸款的淸償，亦較有把握，所以美國政府，對於農業的短期貸借，不另設金融機關經營，只以法律約束私立金融機關之經營此項貸款者。

茲按照其貸款期限的長短，將美國的農業金融機關，分爲三種：一、長期農業放款制度下的金融機關；二、中期農業放款制度下的金融機關；三、短期農業放款制度下的金融機關；最後將美國農業問題的各方面，作一敍述與批評，以爲本篇的結論。

二　長期農業放款制度下的金融機關

在一九一六年七月，美國政府頒佈聯邦農業放款法 (The Federal Farm Loan Act) 牠的作用，是在提倡長期放款及給從事農業生產的人以種種金融上的便利，這的確是美國農業經濟史上最重要的一道法典。關於組織方面，這法律規定有下列四種：（一）聯邦農業放款委員會 (Federal Farm Loan Board) 裏面有七位委員，財政總長是其中之一，而且是當然主席，其餘六位由大總統委任，但須得到上議院的同意，這委任的六位當中，每政黨不得佔過三人，而且必須是以全副精力及時間爲這委員會工作的。（二）聯邦地產銀行 (Federal Land Bank) 共有十二個，各銀行設在的地點，由上述董事會指定，但有聯邦準備銀行 (Federal Reserve Bank) 的地方不得設成。（三）國家農業放款社 (National Farm Loan Association) 至少須有十個借款的農民，始得成立此種組織。（四）股份地產銀行 (Joint Stock Land Bank) 這是私人所有及管理的。以上所述的各種組織，盡受聯邦農業放款委員會之監督，並得按期檢查各聯邦地產銀行的營業狀況，牠的權力是很大的，設立各聯邦地產銀行的地點，概以農業的重要區域爲標準，將全國劃分爲十二農業區域，每一區域有一聯邦地產銀行，故其營業的範圍極爲廣大，茲據調查所得，列表如後：

區域號數	州	聯邦地產銀行所在之城市
1	共八州	Springfield, Mass.
2	共五州及一特別區	Baltimore, Md.
3	共四州	Columbia, S. C.
4	共四州	Louisville, Ky.
5	共三州	New Orleans, La.
6	共三州	St. Louis, Mo.
7	共四州	St. Paul Miun.
8	共四州	Omaha, Neb.
9	共四州	Wichita, Kan.
10	一州	Houston, Texas.
11	共四州	Berkeley, Cal.
12	共四州	Spokane, Wash.

聯邦地產銀行的組織——該銀行設有董事會以綜理一切，有董事九人，任期三年；其中六人稱爲「地方董事」(Local Directors)是由所屬各國家農業放款社選舉出來的；其餘三人稱爲「區域董事」(District Directors)是由聯邦農業放款委員會委任的。地方董事代表地方利益，故由放款社選舉之；區域董事代表公衆利益，故由聯邦農業放款委員會委任之；上下兼顧，的確是很完善的組織。關於董事的資格有些值得注意的地方，例如各董事定必曾在該區域居住二年以上的，並且三個區域董事的當中必須有一人正在該區域經營農業，並須富有農業的實際經驗與智識。

聯邦地產銀行的資本——每個銀行當開始營業時，最少限度須繳足七十五萬元的股本，不過這個數目不是如普通銀行的那樣呆板，可以隨着放款的多少而增減的，例如每放款一次，在以增加股本至該放款百分之五，所有股本可以完全放出；這又是與普通銀行不同的一點。如果全數放出後，尙有農人請求貸款時，則銀行可以發行債票；此種債票的抵押品，就是農人於借款時所繳進的抵押品，在這種制度之下，如果該項債票的銷路是無問題的，該銀行的放款能力也可以無限制。

聯邦地產銀行的權限——關於聯邦地產銀行的權限，在聯邦農業放款法十三節具有詳確明白的規定，茲譯其概要如下：

第一條　得到聯邦農業放款委員會的許可時，可以發行及銷售農業放款債票，同時在債票期限未滿時，可以購買或收回此項債票。

第二條　得投資於購置本區域內之農業地產，但以法律認可者爲限。

第三條　接受放款之合法抵押品，如發行債票以此項抵押品爲擔保時，須得此項抵押品概交該區域的農業放款註册者(Farm Loan Registrar)保管，並得授權國家農業放款社或其代理者代收放款的利息或其母金等項，或代理付給債票的利息，或其母金等項。

第四條　各銀行得購置或出售下列各項財產：

(a)動產或不動產爲銀行營業上所必需者，如有不用者亦得出租；

(b)某塊地產，其取得之目的，原爲償淸對該銀行之債務者，然各銀行對於此項地產，不得保留至五年之久，如須延長此期限時，須得聯邦農業放款委員會的許可。

第五條　各銀行須將其股票，債票及應付支票的存款，存放於任何一聯邦準備制度之下的銀行，並可取得利息。

第六條　各銀行得接受各國家農業放款社的存款，或保管其股票及債票，但對此項活期款項之存放及各種票據的保管，不付利息。

第七條　各銀行得以抵押品舉債及付繳其利息。

第八條　各銀行得買賣各種公債票。

第九條　各銀行放款時得徵收合法之手續費。

從上面的幾條權限看起來，可見其營業範圍是嚴格的限於農業方面；惟其營業方式，如放款、存款、舉債、發行債票、買賣公債票及各種地產等，實與普通銀行無異。

國家農業放款社——國家農業放款社的組織，須有十個以上的

借款農民之請求及依法註册後始得成立。這種借款的總數，不得少過二萬元，其實這個組織，就是農民向聯邦地產銀行借款的介紹所。美國農民對於合作精神素極缺乏，不惟因競爭銷售農產品以時起排擠，就於生產方面也不能合作，這是美國個人資本主義的表現。所以這放款社的組織，其作用不單是爲農民借款的便利，同時也可以直接的或間接的使農民合作。

每個放款社設有一理財員，大半是盡義務的，不過社務繁劇的也有相當的報酬。他是放款社的負責人，所以責任是很重大的。社內的財產文件簿册等一概由他保管，並代理放款的償還及代收利息等，以便轉繳於聯邦地產銀行。放款社的股票每張五元，有股票一張的卽有一份股票權，但其股票權以二十份爲限。每人向放款社的借款不得超過二萬五千元，亦不得少過一百元。如果同時有二人或二人以上請求放款，而社內存款不敷分配時，則其優先權當屬於放款之數目最大者。

放款之用途大概爲下列幾種：（一）購買農業土地；（二）購置農作上必需的用具、肥料、畜牲等；（三）改良農場或建築其他必需的房屋；（四）淸償以農場抵押的各種債務；（五）購買種子等。

放款的手續——放款社的放款手續，務求其明白、簡單及穩當。農民的智識程度比較落後，若手續過於麻煩時，將使之感覺困難而裹足不前，殊非救濟農民之道。所以美國放款社的手續，規定得很方便，例如某村設有放款社一所，某農夫有農場一塊，但因借債關係早既抵押，而且所付之利息甚高，某農夫決意償還此債以減輕利息的負擔，以是向放款社借款，塡寫一張放款請求單，並將此單交給該社的理財員。理財員接到這張請求單後，隨卽通知該社的放款委員會，委員會隨卽開會討論，並將其擬交的抵押品切實估價。按照聯邦農業放款法，借款的數目，最多不得超過地皮估價百分之五十，加房屋（建築在該地皮者）估價百分之二十。如果該農民的借款及其抵押品是與上述的條件相符，委員會就做一個詳細報告，並將放款請求單附入，一併交與該區域的聯邦地產銀行，銀行接到上述文件時，隨卽派該行的估價人（Appraiser）再行詳細的調查及估價，如果沒有問題的，那就可以辦理正式放款的手續了。

放款的利息最多不得過年利六分，照聯邦農業放款法的規定，放款利息的多少，以該銀行所發行的債票之利息爲標準，例如債票的利息是五分，那放款的利息最多不得過六分，就是債票與放款的利息相差不得過一分。這一分的收入是用於維持銀行的營業費用，放款的利息皆按半年付納，放款的期限以五年起到四十年止，分期償還，以半年爲期，至若每期須償還多少，則可以另外規定。

聯邦地產銀行所發行的債票，因爲特別免稅的關係，所以比其他的債票的推銷容易。在美國買這種債票是最安全的投資，因爲這種債票有下列幾種的擔保：（一）最先的抵押權（first mortgage）（二）抵押品的估價是很低的，而債票的金額還不及這最低估價的百分之

五十，（三）全美國十二個聯邦地產銀行是合作的，每一銀行發行的債票有其他的銀行爲之擔保，有了這樣的種種擔保，所以債票的銷路在過去的八年中是特別發達。美國信託公司（trust）的經營投資，向由政府嚴格規定，只有政府的公債票，鐵路，或其他的公共事業（public utilities）可以投資。自聯邦農業放款法通過後，各聯邦地產銀行所發行的債票亦被認爲各信託公司可以投資的債票，故其重視的價値實等於政府所發行的公債票。

轉談到正式放款的手續吧，假如上邊所述某農夫的借款請求，已經由聯邦地產銀行核准，他就要向上面所述放款社購買該社的股票，其數目爲借款百分之五，此項股票暫由放款社保管，以到借款還淸爲止。在保管時期，如該社宣佈發給股息時，則某農夫亦可照股額領得股息，等到借款淸償後，則其投資於股票的數目亦即行發還。各放款社將其股票的收入去買聯邦地產銀行的股票，這樣一來，地產銀行放款一次，即可使放款社及地產銀行各增加股本，等於放款百分之五，這是很重要的。因爲按照聯邦農業放款法的規定，各銀行可以發行債票至其股本的二十倍，放款愈多，則股本愈多；股本愈多則可以發行債票愈多；因之又可以放款愈多，如此循環，各聯邦地產銀行的放款能力實可無窮的增大。

還有一件很重要的放款條件，就是銀行的放款，除有了如上邊所述的抵押品外，那介紹放款的放款社，還須負擔保的責任。假如借款的農夫到期不能償還借數，除將抵押品淸理外，遇有不足時，須由放款社負責補償，又放款社因爲債務關係而宣告淸理時，則該社各股東的責任，不得過於其股額的二倍。這種辦法，與那國家銀行的「雙倍責任」(Double Liability) 無異。

大凡農夫總是富於自私的保守性的，要使他們自動的組織如上述的放款社，的確是一件很困難的事，所以聯邦農業放款社復有規定凡不能設立放款社的地方，則可由在該區域的聯邦地產銀行與一州銀行（State Bank）訂立合同，由該州銀行代理放款社的一切責任。放款社是服務性質，所得的利益甚微，所以很少州銀行願意去替代牠的。

又當聯邦農業放款法未頒佈以前，旣有很多金融機關專是經營農業放款的，所以該法律不能不顧慮到這一點，以是有「股份地產銀行」的規定，資本最少須籌足二十五萬元，股東最少須有十人，並負有「雙倍責任。」當股本繳足時，該銀行可以發行債票，關於發行債票的各種規定及權利，如聯邦地產銀行的發行債票一樣，例如其發行的債票亦同樣的免稅，這點頗爲輿論所攻擊，咸以爲該銀行是私立的，不應有此項權利。近年來這種銀行的營業狀況不佳，停業甚多，最大原因，即爲美國農業土地的價值日見衰落，而農業土地價值衰落的原因，大半因爲農產品的銷路銳減，這是世界的經濟恐慌問題，不在本文範圍內，故不論及。

三 中期農業放款制度下的金融機關

一九二三年頒佈的農業信用法 (The Agricultural Credit Act) 是補助聯邦農業放款法之不足的。聯邦地產銀行的放款期限為三年到四十年止，期限甚長，而比較短期——從六個月起到三年止——的放款則概照農業信用法辦理。該法規定設立十二個「聯邦中期信用銀行」(The Federal Intermediate Credit Bank 以下簡稱為信用銀行，)這十二個信用銀行設在各聯邦地產銀行的同處，並同受聯邦農業放款委員會的管轄，其內部的組織亦與聯邦地產銀行相同，有幾個信用銀行的董事及職員，概由聯邦地產銀行的董事及職員兼任。

這十二個信用銀行設立的目的，為供給中期的農業放款，每行的股本至少為五百萬元，由財政總長以聯邦政府名義籌撥，如銀行不需用時則將此款存放財庫，如需用此項款的全部或一部份時，則銀行董事會得到聯邦農業放款委員會的許可後可通知財政總長照撥，但其通知書須前三十日發出。假使這五百萬元的股本不夠用時，銀行可以發行債票，其期限不得過五年，其抵押品最少須備有同樣數目的現金或可靠的票據，由銀行於貼現時收進者，但發出債票的數目最多不得過股本及盈餘的十倍，並其年息不得超過六分。政府對於此項債票雖加以嚴格的規定，但對之並不負何等直接或間接的責任。

各銀行的貼現率須同受聯邦農業放款委員會的許可與限制，無論如何不得比該行最近發出的債票之利息高出一分。如有特別情形須通融辦理時，須得該委員會的許可。

茲將該行比較重要的營業權限分述如下：

一、得貼現或買賣各農業或商業金融機關的本票、支票、匯票及債票等，但規定其進款或放款之用途，以發展農業或畜牧者為限。

二、得買賣其他聯邦中期信用銀行的債票。

三、得放款與經營農產或畜牧的金融合作機關，以農產品的棧房收據(Warehouse Receipts)或運輸文件 (Shipping Documents) 等為抵押品，但放款之數目不得比該收據或文件上所書的價值高出百分之七十五。

四、普通金融機關發出之票據，足以使其債務總額超過其股本及盈餘的總額之二倍時，則該銀行對此種票據不能收買或貼現。並不得收買或貼現任何經營農業或畜牧的金融機關所發出的票據，若其票據足以使其債務總額超過其股本及盈餘的總數十倍時，任何國家銀行若與聯邦中期信用銀行有債務的關係時，亦同受上述的限制。

四 短期農業放款制度下的金融機關

關於短期的農業放款——半年或九個月以下者——在農業信用法上亦有種種的規定，如設立國家農業信用公司 (National Ag-

ricultural Credit Corporation）等，這種公司的設立須具備下列的條件：（一）至少須有五個人發起，並須將其組織條例呈經通貨審核官（Comptroller of Currency）的許可後方發給營業證書，（二）股本的最低限度爲二十五萬元，當開始組織時至少須繳足百分之五十，其餘可分期繳納，而每期至少繳納百分之十；自許可營業之日起在六個月內須將全部繳清。

茲將其比較重要的營業權限概述如下：

各公司的放款不得過其股本及盈餘的總數百分之二十，但放款的有棧房收據爲抵押品時，得增至百分之五十，各公司的放款利率須受當地的法律限制，及其發行債票的總數不得超過資本及盈餘總額的十倍。

農業信用法復有設立「重貼公司」（Rediscount Corporation）的規定，凡各國家農業信用公司因經營貼現以收進的各種票據，其期限不滿九個月者，概可向重貼公司再行貼現，惟以經營農業的票據及有可靠的抵押品者爲限。重貼公司亦可經營貼現事項，凡各農業合作社的票據，其期限在九個月內及有容易銷售的農產品爲抵押品者，皆得持向重貼公司請求貼現。

國家農業信用公司在未開始營業前，須先向該區域內的聯邦準備銀行購買聯邦政府的公債票，其最少數目爲該公司股本百分之二十五及其債務總額百分之七分半，即以此項借票存放於該銀行。牠在法律上的地位，實與普通國家銀行無甚差異，同受通貨審核官的管轄。凡在聯邦準備制度之下的銀行，俱可向通貨審核官請求許可其投資於國家農業信用公司的股票，但其投資不得超過該公司股本及盈餘總數的百分之十。這種限制是很明顯的是用以避免各國家銀行對於各信用公司的操縱或包辦。

以上所述的各種金融機關，雖各有不同的組織，但其目的同爲經營農業，使感覺資金困難的農民隨時可以得到相當的幫助。綜列起來可分爲五種：（一）聯邦地產銀行，各有國家農業放款社爲其媒介機關，（二）股份地產銀行，這二種銀行是專爲經營長期農業放款而設的，前者由政府設立，後者係私人集資所辦，名義雖不同，而其營業範圍則完全相同，就其所享受的權利如發行債票的免稅權等亦相同，按美國法律凡某一政府所發行的公債票，他級或其他同級政府均不得徵稅。聯邦地產銀行本爲政府設立的金融機關，其所發出的債票自可享受免稅的權利；但股份地產銀行爲私辦的金融機關，其不能享受此種權利，爲理至明，而美國政府竟亦允許之，故該邦人士對此非難者甚多。在營業上觀察，這二種銀行最不同的地方是其營業的手續，聯邦地產銀行不直接與借款的農夫發生借貸關係，而由各國家農業放款社爲之媒介及擔保，這種辦法是最安全而且富有教育的意義。放款社就是農民的借款合作機關，必須每個份子願意合作，方有發展的希望。股份地產銀行則係與農民或其他農業金融機關直接發生借貸關係，在

手續上較爲直接，而在放款的安全及引起農民的合作精神着想，則遠不如聯邦地產銀行之有放款社。近年來股份地產銀行的數目日見減少，其在者亦日見其營業的衰敗，趨勢所歸，大約此種銀行，或將全行消滅。

（三）聯邦中期信用銀行的組織與管理，完全與聯邦地產銀行一樣。但其不同的地方亦甚多，其最重要的有下列二種：（a）放款的期限不同，聯邦地產銀行的放款概爲長期，由三年到四十年止，而信用銀行的放款則概爲中期，由九個月起到三年止。（b）營業的權限有廣狹的分別。聯邦地產銀行除可以發行債票，經營政府的公債票及得收買因業務上必需的財產，或出賣因了結債務必需的財產外，其範圍極爲狹小，而信用銀行除具有上述的權限外，並可經營各種農業票據或商業票據的貼現。這是銀行業務上最重要的一點，而不容忽視的。

（四）國家農業信用公司與（五）重貼公司皆是經營農業短期放款的金融機關，其期限不得過九個月，其組織及管理與普通的國家銀行無異，不過指定其營業的權限爲農業方面而已。重貼公司的設立原爲補助國家農業信用公司的不足。各公司若感覺資金不敷週轉時，可將其因貼現而收入的各種農業票據，持向重貼公司請求貼現，是曰重貼。不過重貼公司同時又可以經營農業票據的初次貼現，故其營業範圍不無衝突的地方。

以上所述的五種機關，是政府專爲救濟農業而特別設立或規定的，此外如普通的國家或州銀行均可經營短期的農業放款，但受法律的嚴格約束。普通銀行以盈利爲目的，故對於長期或中期的農業放款既足使其資金的週轉呆滯，且爲利亦微，故鮮有經營者。當美國農業興旺，農產品的銷路流暢時，普通銀行亦極多經營短期的農業放款，但到了現在，因受了世界經濟恐慌的影響，美國農產品的銷路全無，因之農業一落千丈，普通銀行因農民不能按期償還債務而倒閉者不知多少。所以到了現在，就是短期的農業放款，除非有何種特別情形時，絕無銀行過問。聯邦準備銀行對於幾種特許的農業票據由國家銀行請向重貼時亦得經營，但因上述關係爲數極少。至若長期或中期的農業放款，爲利極微，危險亦大，普通銀行決無願意經營者，故必須靠國家的力量以經營之。

五 結論

美國的農業金融制度只算解決了農業的資本問題，當世界經濟狀況穩定，及其農產品的銷路狀況求過供時，則一般農民除設法增加其生產外，別的皆不成問題，美國農場的耕種早既全部的機械化，農民只要有方法可以得到一筆本錢，就可以購置同樣的農業機械來耕種，而得到同樣豐富的收穫。但這幾年來因爲受了世界經濟恐慌的影響，美國的農業問題漸形複雜而日見嚴重了，資本問題不過是生產問題的一部份，而生產方面實包括許多其他問題而不是資本所能解決的。

茲將其比較重大的，約述如後：

一、減少農場面積問題　歐戰發生後，美國尚未參加戰爭，就到一九一八年參戰，亦遠隔重洋受不到戰場的炸毀，所以工農百業依樣的可以照常工作。其時歐戰各國需要美國的農產品來接濟，這種情形日益急迫，以是美國農民爲應付這個需要起見，盡量的增加耕地，以求農產品的增加，藉獲厚利。政府亦極力提倡，以是國會通過了本篇所述的各種農業金融法，盡量經營農業放款，凡農民有相當的地產與信用者，即可設法借得很大的農場或增加生產的資本。一般農民受愛國心的驅使，同時又眩於原利之所在，所以拼命的拓大耕地或改良農具與生產方法，而求收穫之激增。當時的情形是求遠過於供。本來戰爭的需要，是反常的需要，而應付這種的生產，亦是反常的生產。等到歐戰告終，參戰各國漸次恢復其農業，以是美國農產品的銷路，驟受打擊，一落千丈，以至不可收拾。一般農民因此無力去償還銀行的借款，各種銀行受這種影響而倒閉者，更不知有多少。因此種種原因，形成了農產過剩的一種狀況，已有一般農民無力償還債務，同時又另有一般農民因農業投資過多，而其收穫反不能銷售，縱能銷售，而其價格過低，不足與投資相值，結果亦漸趨於破產。在這種情形之下，以是有一般人主張將美國現在的農場面積減少，以挽救農產品過剩的局面，使其價格抬高，以救解農民的經濟壓迫。

上述的主張，實在很值得注意。不過美國現在失業的工人，有一千多萬，約佔其人口十分之一，與失業工人受同樣痛苦的更不知幾許。這般人每天要得到幾塊麵包實在很不容易，假使這所謂過剩的農產品能盡量分給與這般人，那現在所謂農產品過剩的問題，無論如何不至如此嚴重，或者是沒有；又假使這所謂過剩的農產品能自由供給缺乏糧食的國家，那亦決不致再有農產品過剩的問題，所以美國的農業問題，決不是生產過剩，而是分配不勻。

二、增雜農作物的問題　假如某農民單種麥子，而麥子的價格忽然低落，使其收入不足以抵付其投資時，那這農民是虧本了。不過農作品的種類甚多，不一定各樣產物同時跌價，所以某農民如果不單種麥子，而多種幾樣別的產物；當麥子因過剩而跌價時，別的產物未必同時跌價，得失相抵，農民或可得免損失而有盈餘，增雜農作物的問題就是這樣解釋的。有人以爲這種方法可以解決美國的農業問題，其實這種方法是改善農業生產的一個方法，對於農民個人或者有相當的效果，而對於整個的農業經濟，則不過有多少的改善而已。美國的農業問題始終是在分配方面，而不在生產的減少或增雜方面。

三、推銷方法的改善問題　商賈爲營利階級，各種農產品的銷售，經過商賈之重重剝削後，在農民所得甚微，而消費者則所給甚鉅，相差之數盡爲商賈一重重的攫去。價格愈高，消費愈少，而農產品愈無出路。這種情形亦確是美國農業問題的一部份，同時農民之不能合作，互相競爭，每至兩敗俱傷，而得利者爲商賈階級。美國農民鑒於這種情形而有

各種銷售合作社的組織，這種組織的重要意義：一為打破商賈階級的壟斷；二為避免農民之不合理的競爭；三為減少消費者的負擔。據最近幾年的調查結果，這種合作社有很好的成績，例如 California Fruit Growers' Exchange and the Florida Citrus Exchange 等都是很成功的。不過這種推銷方法的改善，固然給與美國農民以很大的幫助，然決不是根本辦法。而且商賈階級在資本主義的社會當中，有悠久的歷史，深長的勢力，亦有其相當的作為，故非一時所能擊破的。

美國政府亦很注意到這一個辦法，所以在一九二九年頒佈有農業推銷法 (Agriculture Marketing Act) 牠唯一的重要作用是使農民以合作形式去推銷其產品，同時設法維持其價而不使之劇變，最重要的方法為下列幾種：

（一）極端的制止投機。

（二）制止不經濟的分配方法。

（三）提倡農民的推銷合作社，由政府予以智識或物質的幫助。

（四）維持農產的價格，不使之有劇變，如遇有剩餘時由政府設法收買，以免其市面價格趨於過甚的減低；如遇不足時，則由政府將其往日所收買者出售，以免其市面價格趨於過甚的增加。

為求達到上述目的起見，以是農業推銷法有設立「聯邦農業董事會」(Federal Farm Board) 的規定，內有八位董事是由美國總統任命的。在董事會之下設有各種農產顧問會，例如棉產顧問會，麥產顧問會等等。每種顧問會有顧問七人，都是由董事會以各種農產推銷合作社聘選出來的。各會顧問都不支薪水，只於開會時領一筆車馬費。

董事會備有五萬萬元的週轉基金 (Revolving Fund) 牠的唯一的用途，是在穩定各種農產品的市價，以是有各種「平價公司」的組織。這種組織，是各種農產推銷合作社的總行，及由各種農業合作社公共組織的，所以牠是聯絡各合作社的一個中央機關，現在舉一個例來說明：

（一）聯邦農業董事會設有麥產顧問會，這個顧問會得向董事會提議設立「麥產平價公司」(Wheat-Stabilization Corporation)。

（二）麥產平價公司是全國麥產買賣的總行，牠可以賣麥給各份子合作社，同時亦可向各份子合作社或非份子麥商收買。需用的買費就可由週轉基金內借用。

（三）所有的存麥得由該公司自由出賣於國內或國外市場。

這種平價公司的權限是很大的。如果組織得完善，運用得靈敏，關於操縱物價方面，自可發生很大的效力。

五、移民律的改善問題：美國學者始終以為美國農業問題焦點在生產過度的增加，換言之，即是供過於求，以是有一般人主張將移民律修改，使美國的人民數量增加，這樣一來，對於農產品的要求自然也隨之增加了。這種辦法雖不無相當的理由，然而在美國人民的排外心理中，怕只是一種空想罷。

日本之人口問題

金通藝

日本於九一八之襲擊我瀋陽，占領我東省，繼而樹立偽國，承認偽府，更進而侵凌我熱河，蹂躪我河北半省，奪取我長城之要塞，必有其原因。萬寶山案，非因也，乃動機也。不滿於我抗日運動，非因也，乃藉口也。日本之如此窮兵黷武，必有其遠因，即日本之人口也。今詳言之：日本人口之總數，據一九二八之統計，則為六二、〇〇〇、〇〇〇，其土地之面積，則為一四七、六五一方英里，即三八二、三一五方基羅米突。其可以耕種之地，不過占全面積六分之一。以人口之總數與土地之面積平均計算，則每一方基羅米突，約居一千人。世界人烟稠密之國，則推德意中比英荷日七國。德每一方基羅米突約住三〇五人，意三〇七人，中六〇〇人，比六四〇人，英八〇〇人，荷八〇二人，而今日本每一方基羅米突住一千人，則日本駕荷蘭而上之矣。

人口多而生產少，則人口不成問題。人口多而生產與死亡者相等，則人口亦不成問題。但日本之人口，具一特殊之現象。何以言之？日本婦女之總數約二九、七二三、〇〇〇，其中能生育者（即十五歲至四十九歲之婦女）則為一四、一〇八、〇〇〇人。法國婦女之總數，約二〇、三五二、〇〇〇，其中能生育者，則為一〇、六八〇、〇〇〇人。英國及威爾斯婦女之總數，約一九、八一一、〇〇〇，其中能生育者，則為一〇、七一三、〇〇〇人。德國婦女之總數，約三一、六三二、二〇〇，其中能生育者，則為一七、四四六、〇〇〇人。以各國婦女之總數，與能生育婦女之人數，百分計算，日本能生育之婦女占全數百分之四十七，法國占全數百分之五十二，英國占全數百分之五十四，德國占全數百分之五十五。以日本與其他三國相較，日本能生育之婦女，少於法國百分之五，少於英德百分之七或八；然日本婦女之生育力，則大於任何一國。以一九二五年之統計來計算，日本每一千人生了三三·八個嬰孩，法國每一千人僅生一八·九個嬰孩，英國每一千人僅生一八·三個嬰孩。以不能生產與能生產之婦女，比例計算，則日本之比例率低於任何一

國；但其產生嬰孩之數，則高於任何一國。故日本之人口具一特殊之現象，而其人口問題，亦因之而生矣。

日本能生育之婦女約一四、一〇八、〇〇〇，而其生殖之多，則高出於其他各國，今列表以比較之：

國名	產婦之數（十四至四十九歲）	嬰孩之數	每產婦所生嬰孩之平均數
日本	一四、一〇八、〇〇〇	二、二一〇、〇〇〇	.一五
法國	一〇、六八四、〇〇〇	八一三、〇〇〇	.〇七
意大利	九、八二〇、〇〇〇	一、一八一、〇〇〇	.一二
英國	一〇、七一三、〇〇〇	八四八、〇〇〇	.〇七

上表已足以證明日本婦女生產力之強。若依此表類推，則日本將來人口之增加，可想見矣。或曰日本近來已採取節制生育法，及晚婚法，故其人口之增加，不至於如是多而速。這種強制之方法，或者可以暫時阻止其人口之增加；但一國人口增加之多寡，全在其人口之年齡。如其人口之中，一歲至十四歲之女孩多，而五十以上之老人少，則其人口勢必增加。蓋一二十年之後，一歲至十四歲之女孩，均變為能生育之婦女，其所產嬰孩之數，必超過五十歲以上老人死亡之數。生者既多，死者既少，則人口之增加，不待言而明矣。而今日本人口之年齡，適具此現象。試觀日本女童之增加：

年份	產婦總數	一至十四歲之女童	女童占產婦總數之百分率
一八九八	二一、六八九、〇〇〇	七、一〇二、〇〇〇	三二
一九〇八	二四、五四二、〇〇〇	八、三四四、〇〇〇	三四
一九一八	二八、〇四二、〇〇〇	九、八二七、〇〇〇	三五
一九二五	二九、七二三、〇〇〇	一〇、八六一、〇〇〇	三六

上表證明日本一至十四歲女童增加之速而多。其結果日本人口中女童之數目幾高出於任何一國。觀各國女童之比較表便可知之：

國名	產婦之總數	一至十四歲之女童	女童占產婦總數之百分率
日本	二九、七二三、〇〇〇	一〇、八六一、〇〇〇	三六
意國	一九、六二一、〇〇〇	五、八九五、〇〇〇	三〇
德國	三一、六三二、〇〇〇	八、五二七、〇〇〇	二六
法國	二〇、三五二、〇〇〇	四、三七九、〇〇〇	二一

觀上表，可知日本一至十四歲女童之多矣。牠的女童多於德國幾二百五十萬，多於意國幾五百萬，多於法國幾六百五十萬。這是日本人口特殊之現象。日本在一八七〇年的時候，牠的人口不過三千萬，然而到了一九二五年，牠的人口增至六千萬。及至今日，牠的人口，每年約增一百萬。則其女童亦按比例而增。日本人口之年齡，非常幼稚，過一二十年之後，其一至十四之女童，均成年壯力強之產婦，則其人口必勃然大增。是以日本人口之為患，今日尚不足為烈，其最烈者，在於二十年後之將來。

不特如此，日本人口中之年老者少於任何一國。照一九二五年之統計，日本人口總數，則為五九、七三六、〇〇〇，而其過五十歲以上之年老者，不過九、〇三一、〇〇〇。同年意大利之人口為三八、七一〇、〇〇〇，而其五十以上之老年者則為七、五四九、〇〇〇。法國則更多，法之人口為三八、七九七、〇〇〇，而其五十以上之年老者則為九、八三三、〇〇〇。以三國年老之數與全國人口之總數，百分計算，法之

老年者占百分之二十五，意國占百分之十九，而日本則僅占百分之十五。年老者少，則死亡者亦少。所以近來日本死亡者，每年減少。照一九二八年之統計，日本每一千人中，僅死一九·八。老者少，死亡者當然亦少，而況日本極力的講求公衆與個人衞生，以減少死亡之人數乎？則其將來每年死亡人數之減少可斷言也。死亡者則年年減少，而其人口中之年幼者，則依然長成，依然生育，則日本將來人口之增加，必更甚於今日。

人口增加，而國內所產之食料，亦同樣增加，並足以供全人口之食用，則人口固不成問題，更無可爲患。但人口增加而食料不增，則供不應求，而人口成問題矣。如人口增加而食料欲增而無法可增，則人口必爲患矣。現在日本之人口，適處於食料不敷欲增而不可之狀態。今試言之：

日本之主要食料，米粟是也。其全人口所需之米，每年約三六〇、〇〇〇、〇〇〇擔。(Bushels) 但其全國所產之米，僅三〇〇、〇〇〇、〇〇〇擔；所以其餘之六〇、〇〇〇、〇〇〇擔須向外國購買，方可補其國產之不足。日本現在之人口，約六千二百餘萬，已須購六千萬擔之洋米，而後可以供養其國民；照以前的觀察，將來日本人口勢必勃然大增，則日本將如何糊其國民之口？或曰，日本自一八八〇年至一九二五年國內所產之米，因耕種之改良，已由一五〇、〇〇〇、〇〇〇擔。而增至三〇〇、〇〇〇、〇〇〇擔。何以不能繼續改良，以增其國內之米產？繼續改良耕種之方，則莫善於機械化，日本之農田，英國即其先例。何以不用此方，以求國內米產之增加？夫機械化日本之農田，未始非善法。但機械化之目的，無非欲增每畝所出之米。機械化之後而米可以增，則機械化之。機械化之後而米不可增，則無須機械化。美國是機械化之國，日本則非機械化之國。以美國每英畝所產之米量與日本每英畝所產之米量相較，卽可知機械化之後，日本之米產是否可以增加。據一九二七年之統計，美國每英畝僅產米一千一百卌磅，而日本每英畝則產米二千五百十磅，由此可見機械化未必能增加日本之米產。不特如此。如欲機械化日本之農業，以專家之計算，須需資本兩萬萬金磅，這樣的鉅款，日本的農民絕對不能負擔。而況機械化之後，勢必增加失業之農工。日本已患失業症，豈可再亂投藥劑乎？所以機械化日本之農田，不足以增加其米產，米產不增，卽不足以挽救其人口問題。

或曰墾荒。墾荒者必有荒可墾，而後可以增加日本之米產。現在我們要問，日本有荒田可墾乎？日本土地之面積，是三八二、三一五方基羅米突。其可耕之田地則占日本面積六分之一，卽六三、七一九·一基羅米突。其餘的都是森林地，或不毛之地。則所謂墾荒者，卽將森林剷除，易種米粟。但是我們要知道，日本是一個島國，牠不但多山，而且多雨，如將森林剷去，勢必洪水爲災，萬不可嘗試也。而且在最近之五十年內，可耕之田，已增加了四百萬英畝，從一一、〇〇〇、〇〇〇英畝增至一五、〇〇〇、〇〇〇英畝，再增已無可增。所以日本已無荒可言，亦無田可墾，所以墾荒不能增加米產，不能增加米產，卽不能挽救日本之人口問題。或曰，日本皇家有私田多畝，何以不將皇田耕種，以增米產？現在皇家

所有之田地約三、五〇〇、〇〇〇英畝。這三百五十萬英畝中三百萬是森林地四十七萬五千是不毛之地，其餘二萬五千英畝是可以種米的，不過畝數太少，所產之米亦無濟於事。

或曰移民，夫移民果解決日本人口問題之良法也。但縱觀世界具隙地之國，如俄之西伯利亞，則地廣人稀，果可供日本移民，但西伯利亞，氣候太冷，不適宜於日本之移民。且俄國是否歡迎日本移民尚屬問題。其餘如美利堅，加拿大，澳大利亞雖隙地甚多，然均有移民律禁止日本移民，所剩者則爲南美洲各國及太平洋各島，尚可容日本移民。但據葛洛干說：移往南美洲或太平洋各島之日本國民，每年至多五萬至十萬人。日本人口每年增加約百萬人，而移往南美或太平洋各島之人數至多不過十萬，則日本之人口問題，仍不能解決。

或曰繼續工業化日本之工業，使日本所出之工業品，暢銷於各國，然後以工業品之贏餘，向外國購買米糧，以供日本人之食用。但工業化之先決條件，必須煤鐵。煤鐵之出產豐，成本低，而後所產工業品之價格可以賤，價格賤，而後可以廣銷路，獲市場，得贏餘。但日本本國所產之煤鐵，絕不自足，非仰給於他國不可。今列表以證明之：

各國每人每日所產煤量之比較

美國	五·一五噸	法國	一·〇八噸
英國	一·二八噸	日本	〇·八三噸
普魯士	一·三二噸		

觀上表，可見日本每人每日所產之煤量，比任何一國少。蓋以煤礦少於他國故也。鐵產亦然。

總上所觀，日本之人口，在一二十年之將來，勢必勃然大增。據田中內閣之預測，至一九五七年，日本人口必增三千萬，則日本人口之總數將爲九千二百餘萬。又據井上之預測，不及一九六五年，日本人口必由六千二百餘萬而增至一萬萬零八百萬。人口增加之趨勢，將如是之多且速，而其救濟之方法，如機械化日本之農田，墾荒，移民，幾無一成效。所以欲解決日本人口問題，惟有繼續工業化一法。欲繼續工業化，必需更多煤鐵。而其可以獲得煤鐵之富源，則爲我國之東三省。日本必以東省之煤鐵，就地設立工廠，燃鎔之以產工業品，然後可以成本輕，價額廉，銷路廣，獲利多。獲利多，而後可以以其贏餘，向外國購買米粟，以供養其人民，解決其人口問題。然而東省我國之領土也，其煤鐵我國之富源也，其隙地我國移民之出路也。日本人口過多，日本自身之問題也。試問國際間任何一國，以武力侵占他國之土地，奪取他國之富源，蹂躪他國之民生，爲解決其自身問題之唯一手段，則世界寧有公法可講，安寧可期耶？今日本對我東北之舉動，肆無忌憚，雖經國聯示以公理，責以信義，彼竟終出於悍然脫退國聯之途，果何爲耶？豈解決人口問題，必須冒全世界之不韙，以踐其所謂一賭國運之舉乎？我爲日本前途懼，爲世界和平前途懼，尤爲我國生存前途懼。倘我民族，不能急起直追，以養成眞實力量，足以內興庶政，外固國防，則一二十年之後，強鄰侵我，或較今茲爲尤烈，斷不能猶恃不徹底，不準備的抵抗之長長短短，以圖我民族之生存焉。

中國近年之銀行業（續）

許寶和

四　銀行業近年之業務

要想窺探全國銀行業的整個的情形，這是一件吃力難於討好的工作。第一，各銀行資產負債表，難於搜求。其次，間有少數銀行，因營業狀況的關係，對於營業報告除股東外，又祕不告人。所以就是搜求，也有殘缺不全之憾！還有，就搜求所得的各表觀察，其中少數的報告，數目字太低。併入計算，不特徒占篇幅，抑且無關宏旨。但捨之不免更加殘缺，於統計的結果，發生影響。茲姑就中央，中國，交通，浙江興業，上海，金城，鹽業，中南，大陸，四行儲蓄會，中國實業，浙江實業，國貨，國華，廣東，東亞，香港國民，中興，東萊，聚興誠，中孚，四明，通商，農工，墾業，新華，勸工，上海市，通和，中匯，江蘇，中華商業等銀行，以及中央，通易，國安，東南等信託公司共約五十三家的資產負債表以為根據，進而研究其綜合的業務概況。查表一所列的各銀行實收資本，關於上列的五十三家共約有一萬六千九百萬元。較之全國銀行實收資本，（表一的合計數）約占百分之五十七又五。慨自九一八事變以還，東北三省已日淪於混亂的狀態，三省銀行業的前途，不但同其他各業目前一樣的非常暗淡，就是將來實力的折耗，亦勢必不免。其折耗的程度，能否不等於零，更無從逆覩。茲姑將三省銀行業的資本，作為業經虧賠累淨，那末此五十三家的實收資本，已占全國總額百分之六十八而強了。這種統計，雖屬目不見全牛，但亦不難舉三反一了罷。

（甲）負債類

（1）存款　銀行業的業務，屬於負債類的，就只有匯兌與存款兩科目，是主要的交易。但是匯兌的業務，對外的大權，仍操之於在華外商銀行之手。華商銀行，調撥款項，仍不免仰其鼻息。對內又非普設分支行，不足以兼收並蓄，聯絡呼應。是以在國內匯兌市場上，此項經營，不免為少數銀行所操縱，而非一般商業銀行所克經營。且此項經營，一款出

乙地匯達甲地付淸後，銀行記賬科目，卽行轉變。乙地銀行，對於此項負債，亦卽消滅。故欲從各銀行資產負債表中，尋覓各該行的匯兌款項總數，已不可能，自無足資研究的根據。至於存款，就大不相同。銀行收進存款一元，卽屬負債增加一元。此一元的負債，果不被存戶提取，則銀行存款的總額，亦卽永遠增加一元之記載。是以考察銀行業務，唯有存款科目，最屬重要。綜計各銀行各種存款合倂總額，十七年，約有十萬零九千一百萬元；二十年，約有十七萬一千八百萬元。三年之間，增約六萬二千七百萬元。各行中增加最速的要算中國銀行，計增達一萬三千萬元。中央次之，約有七千萬元。上海約五千萬元。交通約四千萬元。中南，較交通約少增二百萬元。四行儲蓄會，大陸，浙江興業三家，各增三千萬元以上。金城通商兩行，增二千八百萬元。鹽業中國實業兩行，增二千四百萬元。廣東，東亞，農工三行，增約千一百萬以上，三百萬以下。浙江實業國華兩行，增數亦距千萬不遠。此外增加在百萬以上，五百萬以下者：計有中興，江蘇，中孚，聚興誠，東萊，國民商業，新華，國貨，中匯，勸工，通和，上海市，廈門，上海女子，浦東等十五行，及東南，中國，等兩信託公司。增加不足百萬者：亦有墾業，永亨，煤業，正大，恆利，太平，江南，華通，江蘇農民，中和，惇敘，世界，亞東等十三行，及中央，國安兩信託公司。惟存款總額，未見增加，反而退縮者，亦有四家：四明最多，三年間，約減四百五十餘萬元。通易信託，約百二十萬元。安徽不足二十萬元。中華祇七萬元而已。各銀行，二十年存款百分比數，中國最大，計占各行存款合計總額十分之三。交通次之，不足十一分之一。上海約有百分之六。其餘各行，比率更微；亞東且不足萬分之三。茲將各銀行存款增減情形比較如左：

表六　近年銀行存款額比較表（單位千元）

行名	十七年存款額	二十年存款額	增(+)或減(−)
中國	三八七、六八九	五一七、八〇三	(+)一三〇、一一四
交通	一二八、九六〇	一六八、八三四	(+)三九、八七四
上海	五二、七三〇	一〇三、三四四	(+)五〇、六一四
金城	六二、〇二八	九〇、二二八	(+)二八、二〇〇
中央	一五、四一〇	八九、七五一	(+)七四、三四一
中南	四〇、〇六七	七七、九五五	(+)三七、八八八
浙江興業	三七、八九二	六八、三九一	(+)三〇、四九九
鹽業	四三、一四九	六七、八六六	(+)二四、七一七
大陸	三六、二三四	六六、八八三	(+)三〇、六四九
四行儲蓄會	二四、一七七	五五、九〇三	(+)三一、七二六
中國實業	一九、九八八	四三、九一〇	(+)二三、九二二
浙江實業	二九、四二七	三八、六一六	(+)九、一八九
四明	四二、七三二	三八、二〇九	(−)四、五二三
通商	六、七二九	三四、八七一	(+)二八、一四二
廣東	二二、二七六	三四、四一〇	(+)一二、一三四
中興	一九、四九三	二四、四七七	(+)四、九八四
東亞	一〇、七六三	二三、九八八	(+)一三、二二五
農工	二、七九二	一三、八九三	(+)一一、一〇一
國華	四、〇六七	一二、五三七	(+)八、四七〇
江蘇	九、六一〇	一一、七〇八	(+)二、〇九八
中孚	九、四九五	一一、三六六	(+)一、八七一
聚興誠	九、七一七	一一、二七二	(+)一、五五五
東萊	八、〇二四	一〇、九五二	(+)二、九二八
國民商業	八、〇八五	一〇、三九八	(+)二、三一三
新華	六、四五〇	九、五五二	(+)三、一〇二

國貨(十九年)	四、〇四一	八、三八六	(十)四、三四五
中匯(十九年)	五、六六二	七、四六二	(十)一、八〇〇
墾業(十九年)	六、二四〇	七、一九九	(十)九五九
中央信託	六、七四二	七、〇六六	(十)三二四
勸工	三、七六九	七、〇一八	(十)三、二四九
通和	二、二八八	三、六〇三	(十)一、三一五
上海市	二、三三七	三、五九四	(十)一、二五七
廈門商業	一、五〇五	三、四五七	(十)一、九五二
上海女子	九三五	三、四二九	(十)二、四九四
通易信託	四、四三三	三、二〇一	(一)一、二三二
永亨	二、五七二	三、〇六七	(十)四九五
中華商業	二、五九八	二、五二七	(一)七一
煤業	二、三三三	二、四八四	(十)一五一
浦東(十九年)	七一五	二、四二四	(十)一、七〇九
正大	一、九六七	二、一一五	(十)一四八
恆利(十九年)	一、六九五	一、八八二	(十)一八七
國安信託	八四九	一、五一四	(十)六六五
東南信託	—	一、四八四	(十)一、四八四
太平(十九年)	九六二	一、二〇三	(十)二四一
中國信託	—	一、一八一	(十)一、一八一
江南	三二一	一、一五四	(十)八三三
華通	—	九三一	(十)九三一
江蘇農民	—	八九八	(十)八九八
中和	—	八九四	(十)八九四
惇敍	三一一	八〇一	(十)四九〇
安徽(十九年)	八九九	七一九	(一)一八〇
世界	—	六一七	(十)六一七
亞東	—	四〇五	(十)四〇五
合計	一、〇九一、一五八	一、七一七、八三二	(十)六二六、六七四

(註)表內各行二十年存款額，連儲蓄部的儲蓄存款合併在內。通商，四明，廣東，中興等行，幣制不同，表列均係折合數，見表一註。以下各表同。

近年銀行業的存款額，旣從十萬萬增加到十七萬萬，則其膨脹的速力，顯然可見。顧從資本的立場而論，膨脹力與資金的大小，似無一定比例可言。就是資本大，其存款額未必皆高；資本小，其存額未必皆低。故整個的觀察存款的合計額雖超越了資本的合計額十倍有奇；但分析而言，且有不及資本的存款額。如江蘇農民及亞東兩行卽是。而資本僅居全國銀行次位的中央，其存款額，十七年較上海少三千七百萬元，二十年亦少一千三百萬元。而上海資本僅及中央四分之一而已。考其原因，實亦營業時間較淺之故耳。

（2）發行兌換券　各銀行之有鈔券發行權者：現爲中央，中國，交通，中南，（卽四行庫發行的）中國實業，通商，四明，浙江興業，中國墾業等九家。此外在華北方面的農工，北洋保商，和五族商業等家；在華南方面的粵省銀行，桂省銀行；以及東北方面的官銀號，暨邊業銀行等等，因無檢查報告或決算表可稽，暫付闕如。綜計中央，中國等九家的發行兌換券總額，十七年，約有三萬三千三百萬元；二十年，約有三萬九千二百萬元。三年之間，計九行共增發五千九百萬元。較之存款的增長趨勢，兌換券的膨脹率似不算巨。三年來九行增發最多的，仍推中國，約近二千萬元。中央交通稍次，均逾千三百萬元。通商約八百萬元。中南約五百萬元有餘。四明約三百五十萬元。墾業最小，較三十萬元稍遜。而三年來，較有退縮者：亦有中國實業及興業兩行。前者約減四百萬元；後者尚不逾百萬元。各銀行二十年發行額百分比率，中國約占九行總額二分之

一弱。交通逾五分之一。中南則不足十分之一。中央中國實業約在百分之六以上，興業墾業祇百一有餘而已。茲比較如左：

表七　近年銀行業兌換劵發行額比較表（單位千元）

行名	十七年發行額	二十年發行額	增（十）或減（一）
中國	一七二、三〇四	一九一、七四九	（十）一九、四四五
交通	六八、〇二六	八一、〇九八	（十）一三、〇七二
四行準備庫（十八年）	三〇、二四八	三五、八一四	（十）五、五六六
中央	一一、七一三	二五、一七三	（十）一三、四六〇
中國實業（十九年）	二八、三〇八	二四、三五〇	（一）三、九五八
四明	八、二五〇	一一、七五二	（十）三、五〇二
通商	二、二一七	一〇、二八三	（十）八、〇六六
浙江興業	七、九五八	七、三三三	（一）六二六
中國墾業（十九年）	三、九五〇	四、二二九	（十）二七九
合計	三三二、九七四	三九一、七八〇	（十）五八、八〇六

（３）提存與滾存　銀行業可資周轉，或利用的資金，除資本，發行兌換劵，拿保證準備去沖抵下來的餘額，和準備外的存款額外，要推提存與滾存等科目的負債。因爲這種科目，在銀行的本身上說，是同實收資本一樣的固定，無需準備隨時支付。故於資金的運用，備極重要。不過這種科目的提存起來，以歷時愈久，纍計愈多，效用纔能愈顯；並非新創之行，所能一蹴而幾！因此，年資較深之銀行，其公積金或準備金，提存既厚，不但可以增長自身的實力，抑且大有堅人信仰的作用。公司法及銀行法，於公積金的提存，特加規定，必需於盈餘項下提出成數；蓋亦以此爲資本前途的唯一保障罷了。查各銀行於法定公積金而外，每列有特別公積金，股利或呆賬準備金，房產提存金，及上年滾存等科目。亦有合併爲「公積金及滾存」一科目記載總數者。窺其提存意義，大概都與法定公積金，無甚分別。（房產提存金，雖有時必提出造產；但產業亦屬保障之一，不過科目轉移而已。）是以本節特合併而論列之。綜覈各銀行公積金等科目的合計額，十七年，約三千七百餘萬元；二十年，約四千八百餘萬元。三年之間，計增一千萬元。各行增加最多的，屬中央，逾二百萬元。上海，浙江實業，東亞三銀行，亦增約百萬至百八十萬元之間。交通增不足百萬元。中南，浙江興業二行，亦有七八十萬元。江蘇，金城，四行，會，鹽業等行，約四十萬以上，六十萬元以下。此外，退減的亦有四行：廈門減少二萬。中興不足二十萬。四明逾七十萬。中國最多，約二百餘萬元。營業既久，歷年爛霉，勢所不免；或爲核實賬面起見，有所沖除罷？二十年各銀行本科目百分比率，交通居首，占合計總額七分之一。鹽業九分之一，中國中央兩行，亦各達百分之七或六。餘均更小。

（乙）資產類

（４）工商業之投資　銀行業的資產，除掉營業上準備性質的款項，——庫存和存放——當然都是投資。不過按其投資的性質，有積極和消極的區別。積極的投資，是貸給於工商業（或農業）的款項。此等生產事業，可於銀行中各項放款及透支，押匯，貼現，或期收款項等科目合併計算之。計各銀行該項科目之合計額，十七年約有八萬八千五百萬元；二十年，約有十一萬九千四百萬元。三年之間，計增達三萬萬元之鉅。各銀行增加最多，爲中央。逾七千萬元。次爲上海，亦達三千三百餘

萬元。再次爲中南通商兩行，各增二千六百萬元以上。大陸增二千萬元。交通增千八百萬元。金城增千七百萬元。中國實業則不足。鹽業，中興，浙江興業三行，亦逾千萬以上。浙江實業幾近千萬，而增加五百萬以上者：亦有東亞，國華，四行會，農工等四行。增加百萬以上者，更多不勝數。惟中國，四明，聚興誠，通易信託，正大，恆利等六家比數均減。中國約達二千五百萬元。四明百二十萬元。聚興誠二十萬元。正大不足二十萬元。恆利十三萬元。通易最少僅減六萬元而已。各銀行二十年百分比率，中國雖減，仍居首位。計占各行合計額七分之二。次爲交通占九分之一強。中央，上海等行，爲數既未逾萬萬，比率自小，不贅述了。茲合併比較表，如左：

表八　近年銀行工商業之投資比較表（單位千元）

行名	十七年投資額	二十年投資額	增(十)或減(一)
中國	三五九、一八二	三三三、九三九	(一)二五、二四三
交通	一一九、七三七	一三八、二三七	(十)一八、五〇〇
中央	四、四二〇	七五、〇四一	(十)七〇、六二一
上海	三三、五四一	六七、〇六九	(十)三三、五二八
中南	二九、六五〇	五六、六二二	(十)二六、九七二
鹽業	四二、五〇三	五四、七八五	(十)一二、二八二
金城	三三、六九五	五〇、八五五	(十)一七、一六〇
大陸	二〇、四〇七	四一、〇七三	(十)二〇、六六六
浙江興業	二九、四八二	四〇、〇九五	(十)一〇、六一二
通商	一二、〇〇九	三八、三九二	(十)二六、三八三
中國實業	一三、四〇八	三〇、三三六	(十)一六、九二八
四明	二九、二五五	二八、〇六五	(一)一、一九〇
中興	一五、〇五九	二六、三六五	(十)一一、三〇六
浙江實業	一四、三六四	二四、〇七九	(十)九、七一五
四行儲蓄會	一六、九七〇	二二、一一〇	(十)五、一四〇
廣東	一五、四〇一	一七、八八八	(十)二、四八七
東亞	五、七二六	一二、九一二	(十)七、一八六
國華	三、五七一	八、九五四	(十)五、三八三
聚興誠	八、六五九	八、四三二	(一)二二七
東萊	七、二八七	八、二五二	(十)九六五
中國墾業	五、三八一	七、九六六	(十)二、五八五
農工	二、六八六	七、八九四	(十)五、二〇八
中孚	六、二〇九	七、三四九	(十)一、一四〇
國民商業	五、七八三	七、〇七七	(十)一、二九四
中國信託	五、三二二	六、六八〇	(十)一、三五八
江蘇	三、二六二	六、三八五	(十)三、一二三
國貨(十九年)	四、二五六	六、二七六	(十)二、〇二〇
中匯(十九年)	四、九三七	六、二四〇	(十)一、三〇三
新華	四、七八八	六、〇一二	(十)一、二二四
勸工	三、一四七	五、八一〇	(十)二、六六三
永亨	三、九二〇	五、五〇一	(十)一、五八一
通和	二、二九五	四、八六七	(十)二、五七二
上海女子	八四六	三、一一三	(十)二、二六七
通易信託	二、九〇九	二、八五〇	(一)五九
廈門商業	一、六七四	二、七三八	(十)一、〇六四
中華商業	二、三二六	二、三三九	(十)一三
煤業	一、七一三	一、九九四	(十)二八一
江蘇農民	—	一、九九四	(十)一、九九四
浦東(十九年)	一、一七一	一、六八五	(十)五一四
太平(十九年)	九八五	一、六五四	(十)六六九
正大	一、七七六	一、五八七	(一)一八九
恆利(十九年)	一、六七六	一、五四一	(一)一三五
國安信託	六二六	一、四五〇	(十)八二四
東南信託	—	一、二九八	(十)一、二九八
中和	—	一、二七九	(十)一、二七九

中國信託	——	一、二二三	(十)一、二二三
安徽(十九年)	一、一〇七	一、一六三	(十)五六
華通	——	一、〇九六	(十)一、〇九六
江南	四五一	九一一	(十)四六〇
惇敍	四〇七	九一一	(十)五〇四
上海市	六二二	八三七	(十)二一五
亞東	——	五四二	(十)五四二
世界	——	四八七	(十)四八七
合計	八八四、六〇二	一、一九四、二五〇	(十)三〇九、六四八

（5）有價證券之投資　有價證券之投資，在其性質上說來，自然是一種消極的生產事業與工商業的投資比較其目的實各趨極端。蓋投資於工商業，（或農業）是助其生產增加；投資於有價證券，直接消竭國家財力，間接不啻剝削國民大衆！——因加增生產而發行的有價證券，當然又當別論；但在中國此種證券，實不多覯。——各銀行關於此項投資合計額，十七年，約有一萬三千萬元；二十年，約有二萬三千萬元。三年之間，計增一萬萬元以上。各銀行增加最多爲中國，幾增四千萬元。四行會與交通兩家，亦各達一千二百萬元有餘。此外增加六百萬元左右者：有浙江實業，中南，鹽業，上海四銀行。四百萬元以上者：有金城，大陸兩行。三百萬元者：祇農工一行。百萬元以上者：有浙江興業，中國實業，中孚，墾業，東萊，國華六銀行。餘均無逾百萬。唯中央，新華，聚興誠，通易信託，四明，中華商業，中匯，煤業，永亨，太平，及國安信託等十一家，均見減縮。中央現已放棄此項投資，故劇減千萬元。四明約減二百四十萬元。新華不足百萬元。其餘各家，爲數均在二十五萬元以下；中匯且祇八千元而已。各銀行二十年此項投資百分比率，仍推中國最大，占合計額十分之三強。四行會次之，占九分之一弱。交通又次之，不足十一分之一。茲合併比較如左：

表九　近年銀行有價證券投資比較表（單位千元）

行名	十七年投資額	二十年投資額	增(十)或減(一)
中國	三二、六〇〇	七二、〇二四	(十)三九、四二四
四行儲蓄會	九、七七六	二五、五八六	(十)一五、八一〇
交通	八、五六二	二一、三五八	(十)一二、七九六
浙江實業	七、八九一	一四、〇二六	(十)六、一三五
金城	八、〇〇七	一二、二七四	(十)四、二六七
中南	五、九〇六	一二、〇三〇	(十)六、一二四
鹽業	三、九一五	一〇、二四九	(十)六、三三四
上海	四、三三一	一〇、二一二	(十)五、八八一
大陸	四、三三八	八、六三一	(十)四、二九三
浙江興業	六、二五八	八、三二四	(十)二、〇六六
中國實業	二、七五八	五、二五〇	(十)二、四九二
農工	六五四	三、九二八	(十)三、二七四
通商	二、二七三	三、七〇二	(十)一、四二九
中孚	二、五三二	三、六九八	(十)一、一六六
中國墾業	一、八五三	三、三〇七	(十)一、四五四
新華	二、九八一	二、〇二六	(一)九五五
東萊	七九六	一、九三八	(十)一、一四二
國華	五二〇	一、八八八	(十)一、三六八
江蘇	一、四六二	一、六六一	(十)一九九
國貨	一、〇四二	一、四一五	(十)三七三
聚興誠	一、三九六	一、一五九	(一)二三七
通易信託	一、二三七	一、一三二	(一)一〇五
中央信託	六九九	一、一三一	(十)四三二
國民商業	一四八	八〇七	(十)六五九

東亞	二六九	八〇一	(+)五三二
四明	三、〇九〇	六九一	(−)二、三九九
勸工	二一六	六九〇	(+)四七四
中興	三〇	六一〇	(+)五八〇
上海市(十九年)	二四二	五二四	(+)二八二
正大	三七四	五〇二	(+)一二八
上海女子	四七	四七四	(+)四二七
恆利(十九年)	二三七	三二〇	(+)八三
中華商業	四一三	二九四	(−)一一九
江南	—	二九二	(+)二九二
通和	一四七	二三七	(+)九〇
中和	—	一八三	(+)一八三
中匯	一五六	一四八	(−)八
世界	—	一四五	(+)一四五
煤業	一七五	一三五	(−)四〇
永亨	三五五	一三三	(−)二二二
廈門商業	三九	一二五	(+)八六
浦東	一〇	一二五	(+)一一五
華通	—	五二	(+)五二
惇敍	四〇	四一	(+)一
安徽	二九	四〇	(+)一一
國安信託	七〇	一一	(−)五九
中央	九、九九〇	—	(−)九、九九〇
太平	二〇八	—	(−)二〇八
合計	一二八、三六四	二三四、〇三七	(+)一〇六、二五七

(6)不動產之投資　銀行業的生產事業，無論其性質為消極的或積極的，就銀行本身而言，都是主要的業務，都是動的生產事業。此外，屬於靜的方面，尚有一種不動產的投資。不過不動產的投資在法律上，除特許經營者外，大都有很嚴格的限制。是以現代銀行業不動產的投資，其目的尚在自己營業用範圍之內。與各銀行之設有房地產部的信託事業，適不相同。但各銀行不動產投資的記載，每與營業用器具——動產——混合一數發表，以是此項統計不無失眞。但查各行營業用器具的資產，與不動產較，當然相差甚遠。是以雖混合一起，尚屬無關輕重。且此項動產與不動產，在銀行會計制度上，均有折舊關係。蓋銀行業，於每期決算期內，均有在盈餘內提成若干，或照該項資產的餘額之某項比率，提沖若干的規定。因某銀行的房產地產，依照時值估價，尚逾百萬；而該行關於此項資產的記載數字，已不足十萬，或甚至已等於零了。故銀行業的不動產投資的輪廓，殊不足以代表該項資產之眞實價值，此亦不可不辨。綜計各銀行此項資產合計額，十七年約有三千七百萬元，二十年約七千五百萬元。三年之間，共增三千八百萬元，適當各行十七年合計額的一倍，而折舊的數目尚不在內。三年來，以浙江興業的增數為最多，達七百萬元。上海，四行會兩家，亦各逾五百萬元。大陸約四百萬元。中國又較大陸稍遜。交通，四明兩行，均逾二百萬元。中央，鹽業，國華三行，亦各達百萬元而強。此外，中興，國民，東亞，中國實業，浙江實業，墾業，東萊，勸工，太平，通和，上海市，上海女子，中華商業，及國安信託等十四家，均見減少二千元以上，四十萬元以下，則歷年攤提折舊之數也。各銀行二十年的百分比率，興業占全體的九分之一，最大。中國次之，然與興業相差無幾。上海占額，不足十一分之一。餘較上海更低了。

(7)營業準備金　銀行業的資產，除掉投資而外，要數到營業

準備金了。所謂營業準備金者，就是所以預備負債項下各科目所發生不可免的支付之現金。因此，存款較多的銀行，其營業準備金亦視他行爲高。頗有行舟水漲則船高的趨勢。蓋銀行於存款既負隨時或到期支付的義務（約定限度內的透支亦如之）準備金自不得不以之爲標準了。查各銀行於營業準備金的記載，有分列爲庫現金與存放同業兩科目的；亦有合爲一數的。但無論如何，要均不失爲準備上的現金——存放同業或錢業的款項，均屬隨時可提，視同現金。——綜計各銀行此項科目合計額十七年約二萬九千萬元，二十年約三萬九千萬元。三年之間，增多一萬萬元。以中央增加最多，約二千萬元。上海千五百萬元。金城，四行會，通商三行，增不足千萬元。東亞，鹽業，逾七百五十萬元。交通七百萬元。國華，廣東兩行，在五六百萬之間。農工四百萬元。大陸較農工少增七十餘萬元。四明，國民，中南，國貨，新華五行，亦增一二百萬元。餘均不足百萬元。唯稍見退縮的亦有：中國，約二千四百萬元。浙江實業，約二百萬元稍少。此外，中興，浙江興業，聚興誠，通和，永亨，安徽五行，祇數十萬元。就中安徽最少，不過五萬元罷了。各銀行二十年此項準備的百分比率，中國雖減，仍占合計額十分之一。交通亦不差上下。中央較遜，約占十一分之一。金城等行，比率更小，不贅述。茲表列比較如左：

表一〇　近年銀行營業準備金比較表（單位千元）

行名	十七年準備額	二十年準備額	增(十)或減(一)
中國	六五、二一八	四一、三一〇	(一)二三、九〇八
交通	三三、八六二	四〇、五三一	(十)六、六六九
中央	一八、三五八	三七、四〇八	(十)一九、〇五〇
金城	二三、四四〇	三三、一四八	(十)九、七〇八
上海	一五、四五四	三〇、四八三	(十)一五、〇二九
大陸	一四、〇七〇	一七、七二二	(十)三、六五二
東亞	七、二九一	一四、八二八	(十)七、五三七
鹽業	五、五二三	一三、一五七	(十)七、六三四
中國實業	六、四八〇	一三、〇六六	(十)六、五八六
廣東	七、九六六	一二、九六〇	(十)四、九九四
中興	一三、三八八	一二、七九三	(一)五九五
四行儲蓄會	二、〇六三	一二、〇三四	(十)九、九七一
通商	一、六二四	一一、五四六	(十)九、九二二
四明	八、四七三	一〇、七九三	(十)二、三二〇
中南	九、五三〇	一〇、五三二	(十)一、〇〇二
浙江興業	一〇、〇九八	九、六六五	(一)四三三
國華	九五三	六、六七六	(十)五、七二三
江蘇	六、〇八〇	六、二九九	(十)二一九
浙江實業	七、三七〇	五、五七三	(一)一、七九七
農工	一、〇〇七	五、三九五	(十)四、三八八
國貨(十九年)	三、三八二	四、四八二	(十)一、一〇〇
上海市(十九年)	二、八九六	三、八一二	(十)九一六
東萊	二、五六六	三、四七七	(十)九一一
國民商業	一、六二八	三、四四六	(十)一、八一八
聚興誠	三、六九一	三、二五四	(一)四三七
中國墾業	二、〇九七	三、〇〇六	(十)九〇九
中匯	二、四五四	二、五九三	(十)一三九
新華	一、三六六	二、四八五	(十)一、一一九
中孚	二、一二四	二、二七四	(十)一五〇
勸工	八二七	一、五七七	(十)七五〇
中央信託	八三一	一、四五一	(十)六二〇
廈門商業	四二〇	一、三七七	(十)九五七
通和	一、二〇五	一、〇二七	(一)一七八

浦東	三六八	九九八	(+)六三〇
江蘇農民	—	九九八	(+)九九八
煤業	九七一	九七七	(+)六
通易信託	五四四	七三二	(+)一八八
中華商業	六七二	六七三	(+)一
國安信託	一四六	六三一	(+)四八五
上海女子	二五三	五二二	(+)二六九
恆利(十九年)	三一六	四五三	(+)一三七
太平(十九年)	二一〇	四二九	(+)二一九
中國信託	—	三九九	(+)三九九
江南	八一	三六〇	(+)二七九
華通	—	三四〇	(+)三四〇
安徽(十九年)	三六八	三一八	(−)五〇
正大	九九	三一三	(+)二一四
惇敍	三五	三一二	(+)二七七
中和	—	二六七	(+)二六七
永亨	八二〇	二四八	(−)五七二
世界	—	一七〇	(+)一七〇
亞東	—	一三五	(+)一三五
東南信託	—	一	(+)一
合計	二八八、六一六	三九〇、四五六	(+)一〇一、八三八

（8）純利潤　銀行業的興起，固然是環境造成了的居其多數；但利潤優厚也是足以誘導的一大原因。中央，中國，交通，中南，金城等大行，且不要說，就拿資本僅僅二十萬元的惇敍銀行，這四年的純益額來看看他們十七年的純益，是二萬六千，十八年二萬四千，十九年二萬二千，二十年三萬一千；四年合計是十萬三千元，較他們的資本已超越了二分之一。銀行的利潤如何，不難探索了。綜計五十三銀行近年的純利潤合計總額，十七年約有千一百萬元。十八年約有千七百萬元，十九年約有二千一百七十萬元，二十年約有二千二百萬元。四年之間，增約一倍，尤以十八年較十七年增加最大。各銀行中除中國十七年純損七十餘萬元，亞東二十年純損三萬五千元外，餘皆每行每年，各有相當進益。四年純益累計，以中央為最多，已逾九百萬元，占五十三銀行累計合計額八分之一強。四行儲蓄會次之，約六百十萬元，占合計額百分之八強。中國達五百十餘萬元，占額百分之七。鹽業不足五百萬元，占額百分之六強。此外，廣東，東亞，中南三行，逾四百萬以上；金城近四百萬元，占額均在二十分之一以上，十七分之一以下。交通，浙江興業，中興，上海，四明五行，各逾二百萬元以上，占額交通最大，約近二十五分之一，餘亦均逾百分之三。大陸，浙江實業，中國實業，中央信託，國華，農工六家，各逾百萬元以上，占額，大陸，浙實最大，均逾四十分之一，餘皆不足百分之二。國民商業，江蘇，通商三行，為數不足百萬元，占額尚逾百分之一。而四年累計，僅在七十萬元以下，五十萬元以上的：有中孚，墾業，聚興誠，中匯四行。五十萬元以下，十萬元以上的：有通易信託，永亨，廈門，勸工，中華，東萊，國貨，通和，恆利，新華，煤業，國安信託，上海市，正大，江南，上海女子，太平，安徽，惇敍等十九家。十萬元以下，三萬元以上的：有東南信託，浦東，中國信託，中和，華通，江蘇農民等六家。最少的是世界，僅六千元。該行成立於二十年下期，營業時期既短，利潤自少。至於各行占額，七十萬元以下，即不能逾百分之一；其次更無論了。

五　全國銀行業資產負債額之估計

銀行業的一部份資產負債額，上節已就中央等五十三家的資產負債表列之數字，歸集同類，分別統計，並比較其進退的概況。根據上列諸表，此五十三家資產負債兩類重要科目，二十年的合計額約爲：

存款。	一、七一七、八三二（單位千元）
公積金等	四八、六七五
放款	一、一九四、二五〇
有價證券	二三四、〇三七
庫存及存放	三九〇、〇九六

茲再用數學的理論，如事實上推論，試分別估計全國銀行業的資產負債之重要各科目的總額。

（1）數理的估計

查五十三家銀行的實收資本，約占全國銀行實收資本百分之五十七又五，前已言之。茲卽根據此點，用數學的比例法，推測各科目二十年總額約如左列：

存款	二、九八七、五三〇千元
提存與滾存	八四、六五二千元
工商業之投資	二、〇七六、九五七千元
營業準備金	六七八、四二八千元

但此種估計，係依實收資本爲比例。事實上，銀行的營業額，是否能依資本而有所軒輊，亦殊有研究的必要。且（1）國內各地經濟環境，處處不同。（2）銀行經營的年限有深淺。（3）銀行經營的事業各殊。（4）銀行經營的人材，亦難一致。而銀行業有其一因，便會有：（1）前途發展的難易；（2）資產負債額的高低不一；（3）投資途徑的寬狹；以及（4）信用和信仰的消長等等的影響了。例如中央的資本大於上海四倍，但上海的二十年存款額，反大於中央千三百萬元。這可證明，中央年限較淺，所以牠的存款額，不如上海了。雖然，此不過分開言之，方纔有這種迥殊的事實罷了。倘若是混合在一起，我們正因爲愈有這種迥殊的事實，我們的估計，便愈益眞實。因爲這種懸殊的例子，結合在一起，就影響到他們的平均數。（比方拿五七·五來比存款一、七一七、八三二，就是求五七·五的平均有存款若干千元。）而他們的平均數，就是拿來做我們的估計根據。因此，我們的估計數，實有逼近於眞的可能，是毫無疑問的了。

（2）事實上的推測

此項推測，是專爲銀行業的有價證券眞實數。

銀行業所謂有價證券的解釋，當然是包括國家發行的國內外公債庫券各種企業公司的股票以及公司債券等等而言。但在目前的中國，企業公司的組織，並不十分的發達，股票流通於市場，寥寥可數。銀行業把握着這種證券，自然爲數無多。國外企業公司股票在國內市場上的交易更簡，銀行業把握着這種證券，更無多大的機會。此外，公司債券，當然更是鳳毛麟角，無庸詞費的。是以處今日而論銀行業有價證券科目內，所包括的證券種類，無疑的是完全囊括着政府所發行的國內債

券。卽退一步言，至少也要有十分之九，是包括着這種證券的。且政府近年大量發行公債庫券，國民無力承受，自不得不展轉流入於銀行業之手，亦屬必然的趨勢。再從銀行業本身事業上着想，也有（1）際茲工商凋敝的時期，市場需要現金雖殷，但銀行業鑒於時局變幻靡常，不敢投資，懼其收回不易。（2）內地盜匪橫行，現金源源流入都市，銀行資金日見增加。（3）世界經濟及國內時局，均不安定，外幣債券，外商股票以及生金銀等交易價格漲落不定，風險更大。反之（4）國內債券，基金無缺；（上年十月始加整理）還本付息，從未愆期。（5）債券利潤，厚於放款利潤一倍有餘。（6）買賣手續，十分簡便；保管經費尤爲儉省。以及（7）此項債券，按市折價，可做各種保證準備（上年九一八前市價無劇烈的變動，九一八後，月底套做，尙可獲利，勝於放款。）等七大原因。於是銀行業的投資趨向，便多以有價證券市場上爲利藪了。

查上節所述銀行業的此項投資，約有二三四、〇三七千元。（參閱表九）此外再加上九銀行發行兌換券的四成保證準備，（參閱表七二十年合計數）約一五六、七一二千元。兩共約有三九〇、七四九千元。玆姑以各行所有的有價證券內所包含政府的公債庫券，約有十分之九，則其價值應爲三五一、六七四千元。但此項數字，在各銀行資產表中，均爲眞實的現金價值。蓋各銀行購入證券，均係卽以支出的現金數目記賬，而非以票面價值爲標準。且各銀行於決算時，爲核實產業起見，又都有按市再行折合價值轉賬，以覘一期營業盈虧的手續。甚至因盈餘過多，而將市價捺低（擡高也不會沒有）以免盈餘過於膨脹。亦非絕無的事。因此，此三萬五千餘萬元的證券，當然是銀行業業經折實了的實在資產價值；——至少是市場價格折實了的。——而非有價證券本身的票面價值。（庫券雖多連本攤還，但剩餘票面，仍各有其面值和市值。）查二十年十二月底各種債券的面值與市值，相差甚鉅。玆擇其數種，表列於左；而求市值與面值的平均比價。

表一一 二十年年底內國債券市值與面值比較表

券別	每百元面值	每百元市價(最高價)
二十年統稅庫券	九二、〇〇	三八、五〇
二十年關稅庫券	九四、〇〇	三六、五〇
二十年捲煙庫券	八六、九〇	三七、〇〇
二十年鹽稅庫券	九四、〇〇	三八、五〇
十九年關稅庫券	七九、六〇	四三、五〇
十九年善後庫券	八三、二〇	四〇、〇〇
十八年編遣庫券	七一、〇〇	三二、五〇
十八年關稅庫券	五三、五七	三三、〇〇
整理六釐公債	一〇〇、〇〇	三二、〇〇
裁兵公債	一〇〇、〇〇	五三、五〇
平均數	八五、四三	三八、五〇

據上表的結果，知道債券的面值與市值之平均比值爲三八・五〇—八五・四三。（上表所列的債券種類約當全債券種類三分之一；但庫券擇列的較多，故面值尙不能說大。）於是市值的三五一、六七四千元的證券，票面價值應有七〇五、〇〇六千元。查政府發行的各種債券，連九六公債在內，截至二十年年底，約有九萬三千萬元的負債

額。相當於各銀行所有的票面價值，一倍又三分之一；卽各銀行所有的票面價值，占政府各債券負債額三分之二以上。此種推測果無譌誤，則全國銀行業有價證券之投資與國家財政前途之安危，其關係不難想見了。

此外未經本文統計的各銀行，對於此項投資，爲數諒無多大關係，無庸再行推測。

六 結論

陳高傭君在怎樣發展中國民族資本文中，曾批評到銀行業的本身問題說：『在百業衰敝的中國，卻有一種畸形發展的事業。就是銀行業。』是的，不僅在百業衰敝的中國，卻也在經濟沒落着的世界。又說：『這種畸形發展成的銀行業，對於中國民族資本主義的前途，不惟不可以樂觀，而且使人悲觀的！』這種論斷，我們從本文的第三節裏也似乎感覺到：銀行業的發展，是小型的組織，吶喊聲噪稱一時，便影響到整個的全體了。末了，陳君信任地引着上年申報上一段批評來做他結論上的助手：『資本主義之關係日益擴大，而資本主義的生產，卻加緊衰落。這原因是……銀行家吸入鉅大的現金，不用之於發展工商業，改進農業，卻盡用之於地產投機，及金子公債等等買空賣空之交易事業……！……』

生產加緊衰落，是不是因銀行吸入鉅金，不用之於發展工商業，改進農業；抑尚有其他的原因？這固然是一個問題，但不在本文範圍以內，姑不具論。不過銀行吸入巨金，是不是不用之於發展工商業，改進農業？是不是都盡用之於地產投機，及金子公債等等買空賣空之交易事業？陳君雖然不過是引用着，我們卻不敢盲然贊同！

事實勝雄辯；現在根據上項統計表，來做一個總決算，牠便會顯明地暴露在我們眼前：

表一二 近年銀行業負債總額概算表（單位千元）

重要科目	負債額	對合計百分比
實收資本	一六九、〇〇〇	七、二六
公積金等	四八、六七五	二、〇九
存款	一、七一七、八三二	七三、八一
發行兌換券	三九一、七八〇	一六、八四
合計	二、三二七、二八七	一〇〇、〇〇

表一三 近年銀行業資產總概算表（單位千元）

重要科目	資產額	對合計百分比
放款（工商業投資）	一、一九四、二五〇	五一、三二
不動產投資	七五、五三五	三、二五
有價證券	二三四、〇三七	一〇、〇五
發行保證備	一五六、七一二	六、七三
發行現金準備	二三五、〇六八	一〇、一三
營業準備金	三九〇、〇九六	一六、七五
其他	四一、五八九	一、七八
合計	二、三二七、二八七	一〇〇、〇〇

銀行吸入鉅金這句話是證明了，的確不錯！就上列的表中存款科目來說，這吸入的鉅金，已差不多超越銀行實收資本十一倍了；而占總

負債額近四分之三。再廣義的說來，上表的負債總額，就是銀行業吸入鉅金的全量的數字！

但是銀行業吸入這樣鉅的現金，用途是如何分配的呢？是不是盡用之於地產投機，生金銀買賣，以及公債等等之交易呢？這個，表十七可給我們一個答案：是銀行負債總量中，有二分之一以上是投資於工商業或農業的——放款。——有百分之二十七，是發行和營業上的準備現金。有百分之三強，是地產投資。餘下來的除不足百分之二是雜項欠款期票等等外，祇有百分之十七弱，是投資於有價證券，和鈔劵保證準備的證券。比較的說，銀行業投資於公債的交易，祇抵投資於放款的交易三分之一罷了。此外營業準備和兌換劵現金準備兩者，尚不無包含有若干生金銀。茲以圓幣與生金銀各占二分之一為標準，（實際上不能達到這樣多的生金銀）那末兩者包含的生金銀，約值有三千一百萬元。也不過相當於負債總量七分之一罷了。

現在再蔣估計的數字歸納如下表，藉覘全國銀行業的大概情形，以當結論。

表一四　全國銀行業資產負債估計表（單位千元）

負債科目	估計額	資產科目	估計額
實收資本	三〇〇、〇〇〇	放款	二、一〇〇、〇〇〇
公積金等	八五、〇〇〇	有價庫劵（保證準備在內）	四〇〇、〇〇〇
存款	三、〇〇〇、〇〇〇	營業準備	六七八、〇〇〇
發行兌換劵	一、四〇〇、〇〇〇	（現金）發行準備	二三五、〇〇〇
		其他	三七二、〇〇〇
合計	三、七八五、〇〇〇	合計	三、七八五、〇〇〇

末了，作者附帶一個願望：就是請大家認清了已往的失敗，是為着什麼原因？今後的銀行業便應當取一種怎樣的步驟？最近，華僑和豐華商三銀行，合併改組為華僑銀行，這也很與小型組織的銀行一個暗示：就是能造成了一條類似托辣斯的聯合戰線，內以藉互助的精神，增厚實力，外以示有力的組織，堅人信仰；總比一盤散沙似地分立着，要好得多了！況且，目前中國的各企業，也正需要着銀行業強大的質量來扶持着，共同奮鬪。正如要一輛機車開足了牠的速力，不能不需求煤的供給要源源不絕一樣呢！　（完）

二十一年十二月二十五日作畢於上海

時事日誌

民國二十二年（一九三三年）

四月十一日

⦿冷口我軍正面受敵重兵壓迫，左翼又被包圍，退守第二道防線。

⦿南昌剿匪總部舉行蘇浙皖贛陝豫鄂七省治安會議，討論各省聯防剿匪，整頓軍隊，訓練民團，清鄉及築路等各問題。

⦿蔣委員長昨晨到贛，各將領演辭原文批露，抗日必先剿匪，匪未剿清之前，絕對不能言抗日，違者即予最嚴厲之處罰。

⦿行政院會議通過盧學溥繼任中央造幣廠廠長，津海軍醫院醫校基產被張學良盜賣案交付審查。

⦿張繼談頤和園古畫字多在張學良手，已電請滬市長吳鐵城設法扣留。

⦿法使韋禮敦訪羅外長商談中法商約。

⦿中東路事件，俄代表古斯勒賓夫十日對偽滿抗議封鎖鐵道，本日偽滿代表李紹庚對俄要求於一月內交還車輛。

⦿英國照會日本，一九〇四年之印日商約，於本年十月滿期廢止。

同　十二日

⦿劉峙到撫指揮贛東剿赤軍事。

⦿中政會決議裁撤北平政務委員會。

⦿京市長魏道明以受賄瀆職被彈劾，由監院呈請國府發交政務官懲委會核辦。

⦿德副總理巴本與議長戈林，奧總理杜爾甫士會集羅馬，與教皇及墨索里尼商談法西斯蒂國家間之大團結。

⦿蘇俄續審英技師案。

⦿華府經濟預備會議，被邀請者為法、英、德、意、中、日、阿根廷、巴西、智利、墨西哥、加拿大十一國，其他未邀請各國，美致牒解釋請由尋常外交途徑商榷。

同　十三日

⦿界嶺口我軍被迫放棄長城內砲樓，退往老南嶺。

⦿何鍵奉蔣召，由湘抵武昌，當轉漢乘輪赴贛。

⦿中常會通過全國代表大會組織法，代表名額選舉法及其他各種規程條例。

⦿行政院議決設立農村復興會，已由內實兩部及行政院祕書政務兩處擬就組織辦法。

⦿德國全部接受四強公約計劃，認為保障和平唯一方法。

⦿美衆院通過羅斯福所提發行公債二千億元救濟農村案。

同　十四日

⦿灤陽城激戰竟日，得失數次，現敵我兩軍在摩天嶺一帶對峙。

⦿陳獨秀案公開審判，陳與彭述之承認為共黨托派，不承認犯「危害民國」及「叛國」罪。

⦿立法院會議通過國立編譯館組織法。

⦿司法行政部通令各省高等法院不得宣佈人民訴狀。

⦿行政院電邀閻錫山來京會商大計。

◉華府經濟豫備會議，我國代表决由財長宋子文擔任。
◉美財長伍定反對膨脹通貨及貶落金價。
◉英前外相張伯倫及保守黨議員邱吉爾抨擊德政府，德向英抗議。
◉古巴革命黨恐怖運動，二月間開始以來，日益加厲，本日發生炸彈案多至十九起。

同　十五日

◉敵主力軍由冷口建昌營遷安進攻盧龍。商震部現在開平至灤河西岸一帶佈防。
◉秦皇島我軍退往昌黎。
◉喜峯口方面，敵增兵續攻灤陽城，宋部連日犧牲甚大。
◉比新公使紀佑穆呈遞國書。
◉蔣委員長以剿匪軍中路總指揮陳誠，第五軍長羅卓英，於前月間剿匪失利，已將陳降級任用，羅革職，戴罪圖功。
◉中央銀行總裁孔祥熙就職。
◉財部對某數銀行已頒發運金執照，防止金元貶價。

同　十六日

◉北戴河，昌黎同於本日晚間失守。
◉新疆事變有擴大勢，傳哈密鄯善等處相繼淪陷，中央擬派員前往調查眞相。
◉國府明令派宋子文出席華府經濟談話會。
◉中東路問題，蘇聯向日提抗議，謂日僞故意挑釁，要求保障蘇聯利益。

同　十七日

◉喜峯口方面，敵佔撒河。
◉外交部公佈荷蘭退還庚款雙方照會原文。
◉航空署長葛敬恩辭職，軍政部指令慰留。
◉起草關稅法專門委員會第三次修正關稅法草稿。
◉粵海關巡船被盜规去，船員三人中彈畢命。
◉日政府舉行地方長官會議，內田演説，促全國團結一致。
◉美衆院通過授權總統禁運軍火於侵略國案。

同十八日

◉灤東各縣全告淪陷，敵我兩軍現隔灤河對峙。
◉古北口方面，敵又砲轟我南天門陣地。
◉駐平日代辦中山謁何應欽。
◉行政院會議决議案：（一）通過農村復興委員會章程。（二）津海軍醫院基產出賣協定，令北平軍分會交涉取消。
◉出席華府經濟談話會我國代表宋子文放洋。
◉中委馮玉祥等提議撤銷田賦附稅，行政院令各省財廳遵照。
◉劉峙由撫抵南昌，謁蔣商剿共新計劃。
◉蘇炳文馬占山等到莫斯科，將赴柏林。
◉蘇俄法庭宣判英技師間諜疑案，麥克唐納徒刑二年，桑頓三年，餘開釋及驅逐出境。
◉德民社黨與天主教成立和約。
◉日荷仲裁條約在海牙由雙方代表簽定。

同　十九日

◉平軍分會開會，討論灤西軍事配置問題。
◉蘇浙津滬等各省市黨部通電胡漢民、陳濟棠、李宗仁及其他西南各中委，請入京共挽危亡。
◉外交劉崇傑赴平主持華北外交。
◉何成濬何健徐源泉在漢商定湘鄂邊區會剿賀匪辦法。
◉唐山交通大學全部南遷，北大圖書儀器，亦將運滬。
◉僞滿對蘇聯提出反駁文。謂蘇俄扣車，係不法行爲，斷難容認。
◉美國放棄金本位，宣佈恢復禁金出口令。

同　二十日

◉敵竟日以極猛烈砲火向我撒河橋陣地轟擊。
◉憲法起草委員會決定省制採用省長制，以民選爲原則。
◉中常會通過立法程序綱要。
◉中政會决議任武漢大學校長王世杰爲敎育部長。
◉陳獨秀等危害民國案宣告辯論終結。
◉漢商界反對推銷善後公債，推代表赴財廳請願，鄂廳長謂係奉總部令勸募，請願無結果。
◉日海軍省設旅順要港部，代津田靜枝補司令官職。
◉全德慶祝希特勒總理誕辰，民社黨募款散給貧困者。
◉美政府向參衆兩院提出膨脹通貨法案。
◉國聯發表挪威與蘇俄對英國軍縮計劃之修正文。
◉德國民權黨首領農商部長胡根堡發表宣言，謂欲實行「全權」法，必以繼續維持現政府組織爲條件。

同　二十一日

◉陳濟棠允增派粵軍入贛剿共，李揚敬已奉命開拔。
◉憲法草案委員會開審查會，决定起草地點在南京。
◉新疆變亂，形勢嚴重，回民有已迫近迪化説。
◉何鍵返抵長沙，偕中政會祕書唐有壬同至。
◉英相麥唐納等抵紐約，卽轉傑賓城逕往華盛頓，晚與美總統羅斯福在白宮會晤。
◉法國决計保持金本位，並提高利率。

⊙英國工黨與工會開聯席會議，決定抗議俄貨進口禁令，並請蘇俄釋放英人，以全英俄關係。

⊙日陸軍省宣稱，日軍準備撤至長城，但華軍不得開入日軍撤退所成之中立區域。

同　二十二日

⊙宋哲元離平赴前方督師，部隊現集中三屯營撤河橋。

⊙南天門正面戰事劇烈。

⊙汪精衛談回疆糾紛事件，政府正調查實情。

⊙哈密回蒙聯軍已佔鎮西七道嶺，金樹仁調師西下。

⊙宋哲元與商震之代表二人謁西南當局，陳述華北情形。

⊙美棄金本位後，影響我國出口業，實部研究補救方法。

⊙英官塲宣稱日本恢復旅順海軍根據地，並不違反九國公約或其他條約。

⊙蘇聯國外貿易人民委員長洛森戈爾茲下令抵制英貨。

⊙美參院否決再撥農村抵押經費之建議，該建議為農村救濟案之一部份。

⊙華盛頓會議，英美意見接近，恢復金本位辦法，交專家討論。

同　二十三日

⊙灤河西岸各軍全線反攻，盧龍遷安均告克復。

⊙古北口昨日以來戰事激烈，我軍一度攻入東關。

⊙新疆回變，形勢益臻嚴重，東南西三面全成回民勢力，內外交通均告斷絕。

⊙衛立煌被任為豫鄂皖邊區剿匪總指揮。

⊙中俄復交後第一任蘇聯駐華大使鮑格莫洛夫抵滬。

⊙日齋藤內閣受政友會壓迫發生動搖。

⊙羅斯福麥唐納共同聲明，兩人談話結果大可增進軍縮會議及經濟會議之成功。

⊙法出席華府經濟談話會代表赫禮歐抵美京。

同　二十四日

⊙何柱國軍石部克復石門，先頭部隊進抵安山車站。

⊙南天門一帶連日戰事甚烈，八道樓子陣地被敵砲火蕩平，我軍現退守迤南一帶高地。

⊙中央黨部開重要會議，汪精衛林森等三十餘人出席，對應付華北嚴重局勢及抗日方針，均有所討論。

⊙方振武部抗日救國軍開抵定縣，方談該軍費用，全由本人家產充撥，現已有兩萬餘衆。

⊙行政院電易培基令催索張學良攜去古字畫。

⊙冀省公民高凌霨等電省市府請救濟華北人民。

⊙北平前共黨首領李大釗遺櫬發引，送葬者多人被捕。

⊙陸大校長楊杰打銷辭意。

⊙婁律濱實業考察團一行三十餘人抵滬。

⊙美總統與法代表赫禮歐開始商談世界經濟與軍縮各問題。

⊙美共和黨員反對通貨膨脹法案。

同　二十五日

⊙灤東日軍撤後，我軍分路推進，一向昌黎，一向建昌營。

⊙新疆事變擴大，傳回民已入省垣，金樹仁被打倒。

⊙汪院長電請農村復興會委員定五月五日開首次會議。

⊙北平古物南運者已半數，先後共一萬餘箱。

⊙中央委何鍵為剿匪督辦，令到湘，行營預定設袁州。

⊙美總統與英首相聯合聲明，對於未來世界經濟會議難題討論之結果，表示深切滿意。

⊙英財相張伯倫向國會說明預算案，還美戰債未列入，藉謀收支平衡。

⊙日商工業團體聯合反對取銷印日商約。

世界小諷刺

（左）正統派經濟學者看見推克諾克拉西說：『了不得，這像個怪物趕快拿「眞實」的箭給我。』



（右）和平倡導者在日內瓦天天過着這樣的日子。





（上）此次美國金融風潮中銀行停業存款人都愁眉不展失業者慰勸道「這有什麽要緊我和銀行已有兩三年不發生關係了」

（左）希特勒在地上建築他的天國。



（右）『我們必須維持一切國際條約的神聖。』



（中右）美國銀行停兌，約翰去提款，管金庫的小叔叔說：『約翰不要愁你的錢平安地放在這裏，絕無問題。』



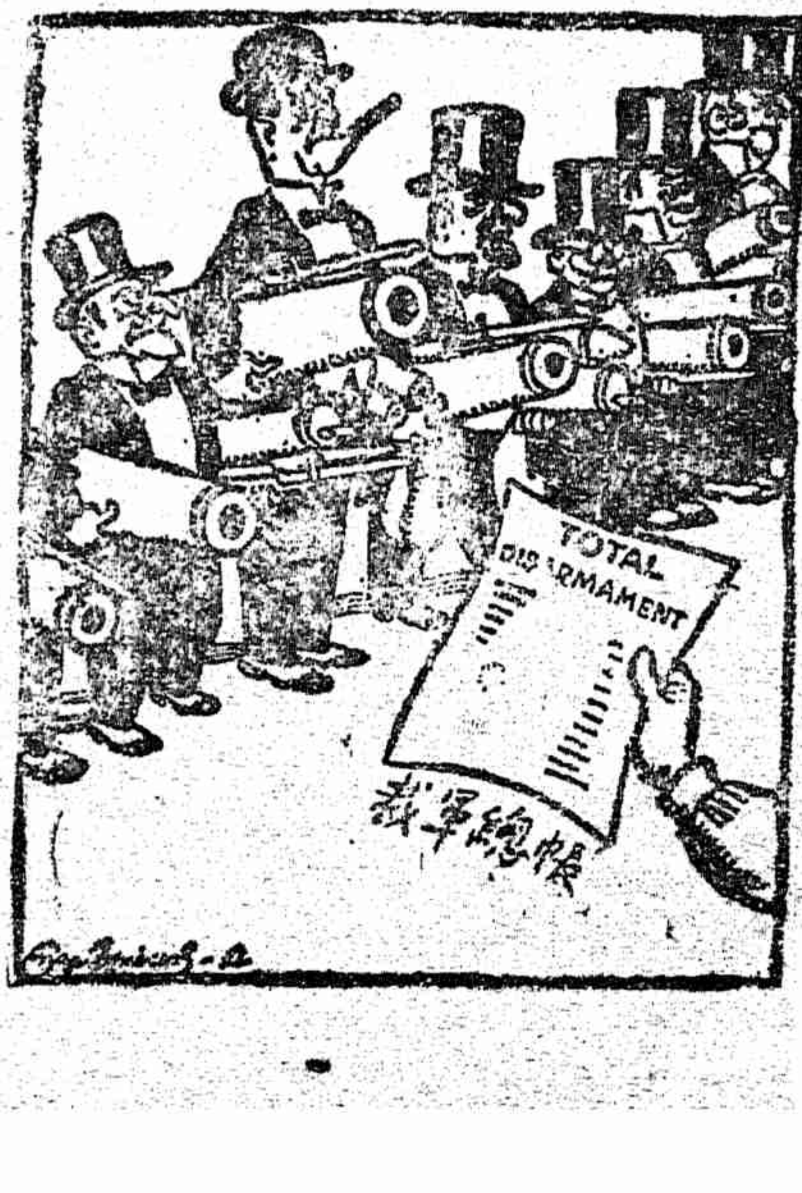
（左）諾耳曼牧師說：『兄弟們，來！你們已十六個月離開了這教堂，你們須自己懺悔，否則必有災禍降臨。』英人說：『從來也沒有遇見過什麼不幸呀！』



（左）文化夫人的危機『真的，諸位，我現在覺得有點不舒服。我們必須設法解救這位可憐的夫人，我們下次會議在那兒舉行？』



（右）各位已減去軍備的請舉手。



（左）『恐慌一定被克服了一點，這是一個最長的煙蒂頭，我可以過幾個月的煙癮呢。』



教育欄

編者 鄭一岑

新教育運動之趨向

莊澤宣

一 引論

工廠式的學校制度雖自十九世紀以來，盛行於全世界，但早已爲有識者所詬病，到現在已到了「四面楚歌」的境地。在美國經杜威一派人的攻擊已經二十多年。在德國所謂青年運動，勞作主義，混合教法等等，都是打倒這種制度的急先鋒。在英國素不願抓破面來幹的，亦先有貝登堡的提倡童子野外生活，後有山得孫校長的古典學校實用化的行爲，姑不講澈底改造的歐尼爾。在保守的法國，居然也有做國家官吏的視學古寺納先生大膽去實驗。在極左的蘇俄，更公然把一切科目廢除了。連東鄰的日本也東施效顰的開設了所謂「自由學園，」這個運動可說是瀰漫於全世界了。倒底這個運動是怎麼樣的？這是一個很值得研究一個問題。

新教育運動在求教育與生活的接近，當然所取的形式在各國是很不同的。實施的大概，我們已在教育研究第二十二期中介紹過了。在此地我們想做一個總括的概說。不過這個運動是多方面的，而且還沒有成熟，以致有些地方未必合於我們所說的，甚而至於各人的辦法互相衝突，這本不足怪。何況我們介紹這種運動，並不希望國內任何學校整個的抄襲，同時或者可以更感到亦步亦趨的危險。

二 原則

新教育運動的原則，雖已經國際新教育運動者公定了三十點（教育研究第二十二期一〇〇頁至一〇四頁）但是我們覺得太瑣碎了。我們現在祇舉下面六條來申說一下：

一、兒童身體的發育更重於心智，

二、兒童本能的獲得必須先有具體的經驗，

三、豐富的經驗必須求之於豐富的環境，

四、兒童的進步與否須與自身比較，

五、學校教育兒童的成績，不在兒童知能方面的累積，而在於有求知的能力與習慣及正當的對人對己的態度與精神（如自信，自動，創造，發表，合作等能力，）

六、不可以現代的理想成人為將來兒童的懸格。

從前的教育祇以為是知識技能的灌輸，至於要這些東西達到什麼標準也是預定的。為要勉強達到預定標準，一方面用先生講演或指導學生靜聽或依照預定程序去工作的方法教學，使學生食而不化，一方面因為祇是被動的學，以致偏於用腦或身體的一部分而每使全部身體的發育反受損害。

我們要矯正這個毛病，先要認識學生是一個人，學生可以不做人不可不做。若因做學生而使他的身體的發育受了損害，以致他將來不能做一個完滿的人，這種教育還要得嗎？本來一個兒童若生長在一個佈置適宜設備週到的家庭，而父母對於他的衣食住都能科學化，絕對不必急於進學校——尤其是現在這種害人的學校。有好些父母以為一個小孩子不進學校便會蠢的，其實一個人的智力並不因受教育而有改變。現在的學校教育——尤其是小學校裏的——聰明的小孩子如果身體強健，在他心智成熟的時候祇要很短的期間便可獲得，至於愚蠢的小孩，受了這種教育，未必能變為聰明的，反而身體上受了損害，這眞是得不償失。不過因為一般的家庭未必能佈置適宜設備週到，一般的父母更未必對於衣食住有科學的研究，所以不得不用學校的方式由專家來指導。這種的學校祇是一個大家庭，在教育上的第一注重點是育不是教。學校先要負起保育的責任，把學生的身體弄好了，纔能談到別樣事情。

其次就是講到知能的獲得，也決不是靜聽或依照預定程序去工作所可辦到，即使辦到，所得的也必祇是表面，祇是皮毛。當然對於某種觀念要完全了解，某種技術要十分純熟，無論用什麼方法，決非短少時期所可辦到。所可惜的是一般教師以為教的時候必須要學生對於這種觀念十分了解，這種技術十分純熟，結果是表面上似乎是如此，實際上甚而至於完全沒有了解或習得。我記得有一個笑話，在美國求學的時候，遇到一位南非洲來的同學，他第一次在紐約看見下的雪，他很驚訝，他以為是大海邊的白沙被風吹上岸來。他是一個大學已經畢業而且當過中小學教師的人，在書本上和先生教他的關於雪這件東西的說明，不知遇到過多少次，但第一次看見下雪，還莫明其妙是怎麼一回

事眞是古語所謂「百聞不如一見，」其實「百見不如一做，」「事非經過不知難」一個觀念要完全了解，若是這個觀念是比較複雜的，恐怕有許多人一生一世也未必弄得明白。譬如紅色，在好些色盲的人固然完全莫明其妙，就是我們不色盲的人，倒底世界上有多少種紅，雖是第一等美術家也無從知道。至於太陽光七色以外的紫光，恐怕任何人也想像不出來究竟是什麼樣的顏色。

因此我們處於教育者的立場，先要明白教的東西學生固然無法完全領悟，我們也無法完全傳授。我們不要以爲所知的所能的都在學生之上，都有傳授給他們的價值，其實有許多東西他們知的能的比我們多，有許多東西我們所知所能雖則似乎比他們多得多，但按諸實際恐也很少我們擺起老師的臭架子，一定要他們跟我們學，這是何等危險的事！我們所能做的至多不過把我們所知所能，片面的供給他們，同時設法給他們一個機會，叫他們自己去求知求能，這樣纔可以一代勝似一代，不致於因爲我們知的能的少，使他們知的能的更少，或者可以減少我們一些過失。

所謂給他們一個機會，叫他們自己去求知求能，決不是指定一本書或一個題目或一件工作叫他去做就算了事。現在社會中學生依賴先生的空氣太濃厚了，學生以爲我是來學啊，你怎麼不教我呢。其實先生的任務祇是盡力的把一切的寶物都放在學生前面，使學生能極便利的看得到，拿得到，甚而至於估得到，就算是盡了責任。當然「仁者見仁，智者見智，」各個學生所看得拿得估得到的決不相同，如其要問先生如何可以多得一點，先生當然是謁誠以告，但學生或者辦不到，或者還以爲太少，這是他自己的事。

把一切的寶物放在學生面前，不是一件容易的事。我們所能做得到的，祇是供給學生一個豐富的環境。所謂豐富，當然不過我們力所能及，而且這種環境多指天然的而非人爲的。人爲的環境必須有那些人爲的因子纔能造成，如果這種環境是比較近便，當然我們可以帶學生去觀察，去參加。至於天然的環境，我們比較的有方法可以供給，在下面我們再來申說。

供給了一個豐富的環境，他們便會自己去發現，去比較，去研究，……從這些裏面便會獲得知識技能。但是當然仍舊是各人「仁者見仁，智者見智，」各人的智力興趣觀點種種不同，所得的自然是不同的。一定要說某人得得多，某人得得少，這是再蠢不過的事體。然而某人自己卻常常要在那裏求進步，若說不同人比便不必求進步，那就糟了。不但要求進步，而且要知道自己用了多少力量得了多少東西，是否用盡了力量得盡了東西。嚴格的講起來決不會用盡了力量，得盡了東西，不過考查一下，至少用多些得多些。

再進一步來講，知識技能是求不盡的，無論環境如何豐富，學生如何盡力，學期如何延長，所得的總有限。所以這種知能獲得，不過使他有利用他的身心的機會發現他自己的才能，尤其要緊的是從求這些知

能的過程裏養成他求知能的能力與習慣及對人對己的態度與精神。從這些事情裏面他可以發現有些事非大家合作是不能成功的，有些是非獨自毅力去幹是不會貫徹的，有些事硬幹未必能做到的，事前要有準備，事中要有考慮，事後要有收拾，眞是所謂「事非經過不知難。」而且如此纔可以「使經驗增加意義及具指導後繼經驗的能力」（杜威對於教育的定義，見拙著教育概論第五頁——中華版。）

這些能力習慣態度精神決非口講耳聽所可得到，必須一點一滴足踏實地按步就班的去幹纔得得到，這便是一個極好的訓練。至於預定標準，更屬不可能。邱大年先生說得好：「今日所謂新，明日又是舊的了，明日所謂適宜，後日又不適宜了。現在準備做一個最新式的飛機，你能擔保十年後準是適用的嗎？教師叫兒童準備做現在的最有效率的成人工作，他能擔保他們在十年後能做最有效率的工作嗎？……中國現在四十歲左右的人，在兒童時期，必定辛辛苦苦地準備做八股文，並且預計八股文準是有用的；但是光緒三十一年八月諭停科舉以後，全部準備工作又屬勞而無功了。我們在兒童時期準備做的文言文，到民國八九年以後又屬前功盡棄了。足見使兒童專準備成人生活是多半無用的。」（師大教育叢刊第一卷三期）現在的科學進步之快，文化變遷之劇，我們任何人沒有法子料得到將來的世界是一個什麼樣子，所以我們至多祇能使學生常常適應新環境，使他將來處到一個新的社會中，不致手足無所措，就好了。

三 方法

一、佈置豐富的環境：

（甲）廣大的場地，

（乙）植物的培養，

（丙）動物的飼養，

（丁）園林的佈置，

（戊）工作器具的供給，

有甲戊則乙丙丁不難在有技能的教師之下辦到。

二、以自然及社會研究工作及圖畫音樂及遊戲爲主語言文字僅爲輔助發表的工具學習時：

（甲）須有智商興趣相同的男女學生，

（乙）須有獨力自做及團體合作的機會。

（丙）須有內心的需求與滿足。

三、以兒童經驗爲主場：

（甲）從觀察實驗旅行，設計等方式，獲得直接經驗，

（乙）從實際活動及工作，養成自動，創造，自信，合作等能力，

（丙）依兒童各時期身心發展程序及需要供給適當的刺激與指導。

四、教師指導時應注意：

(甲)兒童所欲做的工作是否爲個人或一組能力所及?
(乙)所需材料是否校中已備或附近所可得到?
(丙)此種活動是否能進展或旁及到別種活動?
(丁)結果是否令工作者及其他兒童滿意?

豐富的環境既是樹立新教育的基礎,我們談到方法不能不先把這種環境的佈置申說一下。

在前面已經說過,我們的環境有兩種:一種是人爲的或社會的,一種是天然的。人爲的環境是有了人爲的因子經過歷史上的變遷纔可造成的。譬如上海之有今日,其中因子甚爲複雜,如外國人的特殊勢力,工商業的發達,……等等,決非一朝一夕所能造成的,也非世界上任何都市所能模仿的。一個兒童在受教育的時候,當然應該有種種機會去觀察去經歷各種人爲環境不同的社會生活,鄉村的人應該有機會到城市去住,城市的人應該有機會到鄉村去住,甲城的人應該有機會到乙城去旅行去作長期的觀察等等。我們要學生得到這種經驗,唯一的方法是常常舉行各種遠足旅行與長途旅行——有系統有組織的旅行,所以我們前面說德國的青年運動是新教育運動的一個象徵一種表現。(參看中山大學教育研究所叢書德國青年運動民智書局發行)不過這種人爲的環境不是我們負教師責任的所可造成的,我們所能供給給兒童的環境,乃是在使兒童能明瞭許多天然的現象和利用簡

單的工具去自動的合作的工作,所以最緊要的是要有廣大的場地和工作的器具。這種廣大的場地最好有小山,有小池,具各種地形,若能有天然的樹林和各種不傷人的野居動物那更好了。無論如何,場地必須十分廣大,使兒童不致於感到人多地少,纔可以儘量的獨力或合羣的去發現去創造。他們儘可利用各種工具在可能範圍內去改變這種環境,如培植花木,飼養禽獸,佈置園林等等。這樣不但可以改變環境以適應他們的需要,還可以藉此觀察動植物的生長順序和日光空氣土壤等等關係,動植物的種類和不同的需要……從這些觀察裏面所得的知識比從書本上得來的要實際得多可靠得多。在這種工作裏面更可以獲得許多實用的技能,也是書本上或呆板的在教師指導之下所不能得的。

豐富的環境既是新教育方法的出發點,當然所注重的是自然與社會研究而不是符號與書本知識,是工作圖畫音樂遊戲而不是國文數學等等勉強分立的科目。工作與圖畫是研究自然與社會環境第一步必需的手續,語言文字祇是輔助發表的工具按事實上的需要去學習,在心智到了相當發育的兒童是不難獲得的。音樂與遊戲乃是一方面在使兒童盡力享受天然界的樂趣,一方面在多與兒童身體發展的機會,其目的不在標準技能的獲得,而且在用任何方法學習的時候必須看事實上的需要使兒童有單獨的和團體的活動機會。常常單獨活動便會孤僻成性,除特有天才將來做學術專家外,不易在今後團體生

活中立足。但如沒有單獨活動的機會，也會使兒童變成依賴的，失去獨力向前幹去的精神。我們相信在一個智商與趣大略相同的一羣男女中，是不怕沒有團體合作的機會，我們所怕的是他們的智商與興趣相差太遠，便會合作不起來。所以我們首先要注意到他們的智商與興趣是大致相同的，有了這樣的團體，便要注意到單獨活動機會，均等以調劑其生活。最後而且最要的在看他們的活動是否出於他們內心的需求而終於內心的滿足。現在的世界中雖有一句成語是：「失敗爲成功之母，」但實際上常常失敗必定使一個人感到憂悶，於身心發展上有不少妨礙。做事的困難是應該感到的經歷的，但不能滿足內心的需求漸漸便會使內心的需求消失，這是民族衰亡的朕兆，負教育責任的不可不嚴加注意。

在此地所說的一切，當然必須以兒童經驗爲立場，教師祇是處於輔導的地位，斷不能強制執行任何活動。兒童在研究自然與社會的過程中，從觀察，實驗，旅行，設計等等方式獲得直接的經驗。這種經驗決非從書本上或教師口中或其他任何間接的經驗所可比擬。這種經驗必須由兒童一點一滴的去體會，做教師的萬不可心急口快，在表面上似乎可以促進這種過程，實際上恐怕是徒得其表。固然在兒童經驗深刻的經驗後如仍有不能貫通之處，則偶加指點亦無不可，但決不可性急犯了西人所謂「把車放在馬的前面」的毛病。所以在兒童經過某種經驗以後，他們自己團體中應當有充分的討論，這樣便可互相補充，幫助貫通他們所經驗的，這時候教師不妨加入，但仍不可去領導或暗示。不過在某種經驗未經過以前，做教師的應當先看一看這種經驗是否適宜於這羣兒童。兒童的行爲往往是衝動的，是沒有思前顧後的，思前顧後固然是人生做事不可少(?)的過程，但在兒童或青年時代不宜把這種習慣養成得太早，或在意識上呈現的太早，不過前面說過常常失敗是有種種危險的，因此教師的責任是很重大，一方面要代他們思前顧後，一方面又不能妨礙他們的興趣，怎樣的因勢利導，適得其當，而且不減他們的興趣與需求，這非賴教師有經驗，處置得當不可。所以做新教育的教師比之現在一般的難得多。

因此我們在上面列了九條教師指導時應注意的問題。這都是在方法上很重要而不可忽的。兒童往往憑一時的衝動與高興，不顧所做的是否爲個人或一組能力所及，就去着手，這樣自然易於失敗。其次便是材料的供給問題，往往兒童於事前不曾想到。有經驗的教師多能事前料到，可以設法預先準備，但多數的時候，祇須校內或附近可以找到，應由兒童自己去找，不然便養成依賴習慣享現成福。至於校內或附近找不到，有時不妨由教師預爲購備，但也要他們去想過，知道由那裏可以找到。在這些活動中尤應注意的是第三個問題，即問題丙，一種活動是否可以進展，或旁及到別種活動。生活是繼續不斷的，一種活動必須能進展或旁及到別種活動。所謂進展或旁及不祇是相連而且是相關能增加其意義與價值，即杜威所謂「使經驗增加意義及具指導後繼

經驗的能力。」生活不僅是一堆的經驗，必須有一串而有系統有價值的經驗。有許多人的生活是漫無系統的，除了大哲學家或文豪具有特殊天才的是例外，一般人若如此便成了一個糊塗蟲，於人於己均無裨益。

所謂結果合工作者及其他兒童滿意與內心的需求與滿足是同一問題的兩方面看法。兒童自身應有內心的需求與滿足，做他的教師的和他的同伴的也應感到滿意。自身的內心需求與滿足的重要已在前面說過，在單獨工作的時候，僅如此也可以了，但在一般的團體工作中，必須大家滿意，因為這是合作上一個重要條件。至於教師應注意的不是自己感到滿意而是感到大家滿意。教師不應把成人的標準去評衡兒童的工作，也不能把甲兒的標準去評衡乙兒的工作，我們在「原則」中已經提及。

四 課程

打破一切科目，另由生活中活動種類定課程單元。計知名的有下列各種實驗。

一、分活動為三類：

(甲)比國德可樂里制

(一)觀察，(二)聯念，(三)發表。

(乙)美國文納特卡制

(一)羣及創造性的活動，(二)個人工作，(三)全班工作。

二、分活動為四類：

(甲)美國密蘇利鄉村實驗學校

(一)故事，(二)旅行，(三)工作，(四)遊戲；

(乙)美國紐約實驗學校

(一)遊戲經驗，(二)實用經驗，(三)技術訓練，(四)知識組織；

(丙)瑞士國際學校

(一)標準的個人工作，(二)有組織的團體工作，(三)自由的個人工作，(四)自由的團體工作。

三、以季節宜教材：

(甲)蘇俄各小學（參看教育研究第七、八、九期。）

四、從鄉土到世界：

(甲)蘇俄各小學（同前，）

(乙)德國小學的鄉土研究（參看教育雜誌二十一卷五號，）

(丙)奧國各小學。

五、完全自由。

(甲)德國漢堡實驗學校，

(乙)奧國 Cizek 教授的藝術教育，

(丙)英國歐尼爾的學校，

(丁)美國菲亞霍泊學校（參看教育雜誌二十二卷四號。）

比國德可樂里制可是說開始於一九〇七年，到現在已聞名於全世界了。裏面的功課完全以生活中大單元活動來做單位，依年齡季節而不同，大要可分爲個人方面與環境方面的。個人方面又分營養，住居，防衞活動等類。環境方面又分家庭，學校，社會，動物界，植物界，礦物界，天象等類，但在學習時並不強分而以興趣定活動中心。不過任何方面總須經過三個步驟，即(一)觀察(二)聯念(三)發表。所謂觀察可分爲偶然的與活動中心相關的及精密的。偶然的在使兒童隨時隨地注意到四周事物及自然現象。與活動中心相關的即在活動單元中以觀察爲着手的第一步。精密的觀察則用各種器具來驗證所觀察的是否正確。所謂聯念亦有偶然的與活動中心相關的兩種，但以後者爲多，與活動中心相關的聯念之第一步在發現與觀察所及的相關事物，如此不能直接觀察的事物可以推想得之。第二步則爲比較，或將現在與過去的事物比，或將自製的與商共比，發現其同異優劣。所謂發表，可分爲兩類，一以手工發表如塑造畫圖翦粘等，一以文字語言發表如各種報告及討論。

文納特卡制自創始人華盧朋東來演講後，知之者漸多。他的各方面已由兒童教育出一專號介紹，在這裏我們祇談談他的課程組織。文納特卡制的課程內容可分爲兩大部分：一部分稱爲普通的基本學科，一部分稱爲團體的及創造的活動。普通的基本學科在養成兒童所應具的各種知能，工作時或各個研究或全班合作，視需要而定。因爲兒童各個發展的不同，個別研究的時候較多全班共同工作的時候很少。至於團體的及創造的活動則比之個別研究時間更多，其中包含討論，自治，戲劇，設計，會集，手工，藝術與音樂，體育等等活動，以及歷史地理各種資料及背景的研究。

密蘇利鄉村實驗學校是 Collings 教授根據設計教學原理於一九一七至一九二一年在密蘇利州指定的一個鄉村小學的一個實驗。裏面的課程分爲四部分，即故事旅行工作遊戲四類。所謂故事，包含閱讀，表演，唱歌，等等；所謂旅行在研究人生的環境及活動；所謂工作在用實物來表現一種觀念；所謂遊戲，包含運動，跳舞，戲劇，及各種社交集會。從性質來看，故事是比較靜的活動，工作是比較鬧的活動，遊戲則爲比較有團體性的活動而旅行則爲戶外的，或校外的活動，但都是有目的有組織而且是兒童所要做的。做完以後，每個兒童都應把經過與結果記載下來，再自由的互相批評及決定以後的做法。

紐約實驗學校是一九一四年成立的，初名遊戲學校，現稱城市鄉村學校。他們的課程組織以遊戲經驗和實用經驗爲基礎，這是兒童個人的與團體的活動。遊戲經驗在使兒童有機會改造他們的環境，實用經驗則在使兒童有機會創造物件。技術經驗與知識經驗是輔佐前兩項的。技術經驗在使兒童獲得特殊技能以達到某種目標。知識組織則在使兒童獲得新的材料以擴大他們的見聞。至於時間的分配，並不十分固定。

瑞士的國際學校是在一九二四年由國際聯盟，國際勞工局，國際兒童教護聯合會等在日內瓦創設的。內部課程可說是冶上面首三者於一爐。因為他的標準的個人工作是必須達到某種程度的，乃是仿照文納德卡的個人工作辦法而且是由華盧朋的學生指導的。他的有組織的團體工作則依照德可樂里的方法，使學生與學生間，或學生與教員間作各種活動的交換與互助。個人的與團體的自由工作則大都根據於杜威的學說而後者尤其直接受了 Collings 教授實驗的影響，着重在旅行及其他團體活動。依時間的分配則上午大都是標準的個人工作及有組織的團體工作而下午則為各種個人的與團體的自由工作。

蘇俄的小學課程是一九二三年由蘇俄公共教育委員會公布的。這種課程是以三個中心的和根本的觀念做基礎：(甲)教材組織以人類工作為中心，(乙)教材內容以兒童興趣為依歸，(丙)教材順序以季節為根據，而範圍則由鄉土到世界。每個階級和每個年級都有(子)自然的能力和富源，(丑)人類的工作和富源的利用及(寅)社會的生活三方面，但第一年級，(八到九歲)乃以家庭與學校為中心點，第二年級(九至十歲)則以兒童所居住的城市或鄉村為中心點，第三年級，(十至十一歲)則以一省為中心點，而第四年級(十一至十二歲)則以本國及世界為中心點。不過每年課程均以季節為緯，利用一季中自然的與社會的事物來引起兒童工作的興趣，做各種活動的出發點。

德奧小學的課程還沒有像蘇俄的那樣澈底的改革，但是在第一年級已完全取消科目制而採取混合制，乃以鄉土研究為教材中心。到第二三四年，則把鄉土研究溶化在國語科內，時間幾佔全部二分之一。據德國內務部教育司所頒布基礎學校目標及組織法對於鄉土研究的規定約略如下。最初二年研究的對象為家庭，院落，花園，校舍，校園，街道，市場，原野，牧場，森林等，家庭與學校的生活，家庭，商店，工廠之一切的工作，第三年則為地理歷史自然之準備的工作，兒童因觀察日月星辰之運行而知天文學之普遍原則；因觀察山岳河流之形態而知地理上之基本原則；因在沙盤裏建築家鄉地面或在白紙上繪畫家鄉形勢而知査看地圖的方法；因觀察動植物而知其構造與生活及其交互的關係；因研究本地神話與傳說而漸知學習歷史的方法。

現在要談談完全沒有規定而聽兒童自由工作的實驗了。

德國漢堡的實驗學校可說是一個好例子。他們合教師學生和家長成一團體，互助合作去實驗。他們沒有固定形式的課程，祗按生活的需要由師生共同去工作，在星期和休假日，家長也來加入，共同的修理校舍，點綴園庭，或旅行各地。教師可以自由的教，學生也可以自由的學，沒有時間表，沒有學年學級的劃分，也沒有考試和一切規則。

Cizek 教授提倡藝術教育的方法是任令兒童們到他的工作室來，看見他和他的學生的作品，兒童自己便會感到要工作，要創造，就去做去。等到需要專門技能指導的時候，他就從旁指點來幫助他們解決。

他的成績已經引起全世界的注意因爲眞有些驚人的藝術創作表現出來。

英國歐尼爾的試驗，最好把他自己對人問他們的課程時候所對答的來敍述。他說：『（課程）有的，有很多，不過我們不是死守着罷了。我們把他們定出來，但常加以修改。我們理由是：一件事物在某個時期覺得好的，在另一個時期未必仍好。如果我們想在這個星期完全做算學的工夫，我們便做算學的工夫，其他如讀寫之類一概置之不理。下一個星期或許完全做文學的功課。……每個星期有兩點半鐘，教師覺得有些東西是兒童們所要知道的，便對他們談談。教員給了他們一個引導之後，便即刻停止而由兒童們自己繼續下去。……如果一個兒童對於教師所指示的工作厭倦了，他可以停止下來做別種工作，…… 要是教員發現大多數兒童對於他所指示的工作不感興趣，便再上一次堂，再來一個新鮮的起頭，或許是另一個學科。……讀書識字是我們不大留意的，我們所要留意的是他們「做」的才能。如果他們已學到負責，能與他人有良好的共同生活，能參考書籍以求事理的明了，那末，不是比任何書本的學習爲多嗎？』

菲亞霍泊學校的情形，在杜威明日之學校第二章裏曾有詳細的介紹。強迫的作業，指派的功課以及照例的考試在他們的課程中都是沒有的。每個學生只要不妨礙別人，儘可隨時做他所喜歡的事體，雖然還有體操，自然研究，音樂，手工，郊野地理，故事，感覺訓練，數的觀念，表演，競技，地理等名目。

五　師資

一、資格：

（甲）不看重物質享樂，
（乙）願做兒童的伴侶，
（丙）忠實於偉大的責任，
（丁）少說話多觀察，
（戊）不要自負以爲一切知能高過兒童，
（己）勿求急效貪近功。

二、準備：

（甲）兒童研究——生理，心理，行爲各方面各時期的發展，
（乙）教育心理——學習原理及方法，
（丙）文化背景——歷史，地理，社會，經濟等。
（丁）教育哲學——擴大眼界，隨時接受新思潮，
（戊）形藝工藝——至少須精於一種藝術，
（己）自然科學——洞悉本地生物農產及工業狀態內容，能動手做實驗，
（庚）參觀實習——在專家指導之下觀察及試行教學。

施行新教育最大的困難是沒有適當的教師。現在的教師，多沒有

準備做這種工作的，他們祇是準備教授國文數學史地自然等等科目罷了。據新教育實行家的經驗受傳統師範教育的教師往往不及受一般文藝教育的，因爲新教育的教師是要富於同情心藝術性能與兒童共同生活而且能隨機應變的，不是依樣畫葫蘆做一個高等的技士就算了事。

新式學校最緊要的既是豐富的天然環境，教師也要能過很簡單的天然生活而且喜歡這種生活纔行。如果要享物質上的生活的去做這種學校的教師必定感到種種不便與痛苦。不但生活方面要簡單，而且要與兒童爲伍。兒童是幼稚的但是天眞的。這種生活可說是「日出而作日入而息，」不求名不求利，但求內心的自在精神的愉快。至於煙酒及各種奢侈習慣都是要不得，必須及早戒除，最好從來沒有。

兒童是新時代的推進者，做兒童的領導人，其責任是何等的偉大。教育事業直接是教導兒童，間接是創造歷史。世界上以往許多偉大的人物的成就，多半是靠自己的天才，受教育薰陶而成的很是少數。至於更多的天才因沒有良師指導，或竟受了惡教育以致不能作偉大的貢獻，埋沒了他們的天才的，更是現行制度中教育者所不能推諉的罪孽。我們新教育的任務便在使人盡其才，至少勿使教育阻才能的發展。新教育的責任既如此重大，實施者豈可以不忠實的幹去。不過責任雖大，卻不可以自負。自然界的現象卽專門學者尚多不知道的，社會中現象更是千變萬化，況且通行的制度有許多是因襲的傳統的，而不是完美的合於理想的。前面已經說過，我們不知道未來的世界是怎樣的，我們就不能也無從懸格以求效。況且教育是百年樹人的事業，其影響多非一生所能看到。一點一滴盡心竭力的做去，不問收穫，但求耕耘，所收穫的或者會出乎意料之外而青出於藍的。

有了這些資格，還須有相當的準備，方能在新教育事業中勝任兒童的導師。這種準備的最要點，當然是了解兒童。以今日兒童學的幼稚，這種研究可得之於書本的實在很少，必須時作實際的精密的觀察，方能明瞭兒童各方面各時期的發展。兒童的智能性格是各個不同的，常模的兒童祇是理想的湊合，可懸擬而不可看到的。其次學習的原理與方法也是假定的，個別應用，也要看題材的區別與學習的差異而不同。不過這些學習的原理與方法卻是不可少的出發點參照點。

兒童研究與教育心理的準備，還祇是片面的，其他方面更重要的便是文化背景與教育哲學。引導兒童去研究自然與社會環境都不能不了解現代文化的背景。要做新時代推進者的導師，更不能不站在時代面前，不能不看淸自己與教育事業的地位。今後的教育哲學不是玄學的虛擬的，乃是創造新兒童決定教育目標的根據，而且是日新月異隨時進步的。有了這些準備，還要有實用的技能，可以因兒童工作的需要，應兒童隨時隨地的求助。以往的教師準備，最缺乏的便是藝術與科學。兩者性質雖不同而需要技能則一。這些技能並不需十分高深的，卻需嫻熟而能隨時隨地的應用。在自然方面，必須對於本地的現象十分

了解，則兒童受其指導，必感內心滿足。而這些技能的表現在做不在說，如此兒童所得方法是實際的不是表面的。

最後，要作這種種準備，非在良師指導之下，作長期有系統的觀察與試行教學不可。從做裏面學早已成了近代教育的重要原則，何況準備的大部分不是在書本上做功夫所可得到的。新教育既不能也不可標準化，實施的時候必須運用自己的智能去應付兒童的需求。準備的時候應多在已著成效的新學校中去觀察去體會再把書本雜誌中所討論的來對照驗證。新教育尚在試驗時代，既沒有規例可循，也尚無一定不移的理論，我們現在所知道的祇是大概的方向，一切都得共同工作者的努力！

六　結論

上面所介紹的是我們研究所謂新教育運動所得的大概情形，自然有許多不正確甚至於錯誤的地方。這個運動在各國的起源各有不同，形式亦異，而推其原因則都由於感到現在通行的制度缺點太多，非澈底改造不可，到今日連東鄰的日本也有類似的試驗（生活五卷三十三三十四期及教育研究第三十三期）而新土耳其的小學課程（教育研究第二十四期）也充分表現了這種精神。我們中國自興學校以來，即從事於抄襲，跟在別人背後走，總覺得跟不上，到現在已經有很多感到現行制度的不良。可是我們介紹新教育運動決不想中國再來抄襲，老實說這種教育更是不能抄襲所可成功的。不過我們看了他們勇於實驗和澈底改造的精神，至少應當激起我們根本去改革教育的勇氣。至於如何去改革現在雖已有不少的方案，還須經過專家的研究和長期的實驗，決非閉門造車或一紙通令便可成功。關於這方面作者當另為文申說，在此地我們姑就在現行制度下所能努力的來討論一下。

一、注重童軍訓練，
二、提倡遠足和長途旅行，
三、增加自由節和自修，
四、厲行課外活動，
五、免除程度較好的學生上課或一部分功課，
六、在可能範圍內廢除講演式的授課，
七、教育行政機關極力鼓勵實驗教育凡達某標準的學校及各師範附屬學校准予自由實驗。

童子軍在中國已有二十年的歷史，大約受過童軍訓練的有十餘萬人，可見在教育界中已有相當勢力。祇可惜多數童軍是有名無實的，教練祇受過短期訓練，對於教育哲學既無相當的認識，對於童子軍的真精神自難有深刻的了解，結果是形式上抄襲了外國的童軍課程內容也多係舶來品。我們看現在一般童軍的服裝用具等等便可知道。在學校行政方面也多以童軍為裝飾品，點綴一下便算了事。要使童軍訓

練發生效力，我們很希望國內各大學的教育學院先從培養領袖人才起，再把童軍教材與設備問題詳細研究，在未確定之前必須從事於實驗，看看是否適合於中國的現況，這樣纔可收獲良好的效果。

遠足與長途旅行也已漸漸通行於各級學校，但是往往僅僅把他當作一種身體上的發展而忽略了知能的獲得和整個態度與行為的養成。我們看德國的青年運動已經使德國任何中小學中沒有全體在校的時候，把旅行認為課程中很占緊要的部分，以致有所謂青年文化的發生，在國家社會的前途上影響未可限量（參看趙邦鑠譯德國青年運動民智書局發行。）中國近來到了春季舉行旅行的頗多，但多事前無準備，事中無計劃，事後無整理，雖則身體上或感興奮，環境上有所刺激，但在一生的教育上和社會的習俗制度上毫無影響。我們很希望教育行政和學校當局對於此類旅行能有整個的計劃，利用兒童與青年的旅行熱，來施行一種有目標的教育。

增加自由節及自修的意思即在與學生自由學習和自動做工作的機會。現在各地中小學的功課太機械了，太呆板了，太養成學生的依賴性了。但是如其即刻完全解放，或者會盲動起來，發生紊亂的現象。祇好在可能範圍之內在各種規章課程限度之下，抽出若干時間准予自由學習和自修。所謂自由學習是沒有限制的，任學生自選的，祇須有相當的設備和導師便可舉行。自修則所修的內容是比較的有限制的，即仍係與功課有關的。我們希望高小和中學各級中每日至少有一節自由學習，有一節自修，學校應予以種種的便利，使學生得到這種機會。

課外活動如各種集會出版物及運動等等在前數年是很發達的，甚而至於有過度發達的趨勢，可惜各學校的當局多不很注意，不去努力指導，到現在，許多學校中的課外活動已完全不看見了，或徒有其名了。我們很希望各中小學甚而至於大學各教職員都留意這件事情，時時以相當的指導把他當作功課一樣，因為我們知道這些活動是可以養成學生的自動創造發表等能力而且在生活上很有應用的價值的。

現在教育行政和學校當局所定的規章課程多半是為一般學生着想的，所以許多的標準不能不如此訂定。為使高材生發展其才能起見，似不宜把這些東西來束縛他們，所以我們主張免除他們功課的全部或一部分。我們以為成績在九十分以上或全班最高的十分之一的學生，學校儘可免除他全部上課，祇須按時交學習報告到教師那裏去便行，成績在八十分以上或全班最高的五分之一的學生，學校也可免除他部分上課時間，要他自行工作，交呈報告。

講演式的授課是中世紀的遺留物，而且最易養成依賴性，早為教育家所詬病，不過在今日中國參考圖書缺乏的時候，有時確非教師講演不能得某種教材的精要的時候，或者可以偶一用之。在可以不用講演式授課的時候，我們以為應由教育行政及學校當局禁用。

最後我們希望各大學教育學院及師範學校附設的中小學應在

專家指導之下儘量的從事於教育上的實驗，不必遵照任何規章課程，不過必須將事前準備事中計到事後結果做成詳細報告呈報上級機關並公布於社會，使大家知道他們不遵照規定的通行辦法不是任意的無理由的和他們的實驗的價值在那裏。其他的學校如達到某種標準，例如教師確曾受過相當的訓練，經費確有固定的來源，而計劃確有實驗的可能，經專家審查後，也可以從事於實驗。或由上級機關指定某某學校作這種實驗。不過不是附屬於教育學院或師範學校的學校，要作教育上的實驗，必須經過嚴密的審查，不可輕於允許。未經許允的暫不能開始作實驗，既經允許後，行政當局必須竭力贊助，與以種種的便利，且在實驗期內，不可更換內部主持人員或減少經費。這樣所實驗的纔會有結果。中國的教育確有根本改造的必要，而改造的途徑必須經過長期多種的實驗，然後纔可以歸納到一個合於中國全國的或某地的教育制度。萬不可再蹈以前的覆轍，憑少數人的空想，做東施效顰的勾當。教育界的同志們，看人家如此的勇於實驗，還不一致奮起的足踏實地的去幹嗎？

（附註）這篇文章因爲分爲幾次寫成的緣故，有好些不很貫串的地方，就是所提到的各方面也因爲範圍廣大，而且這個運動是不很一致的，不免有掛一漏萬甚至於錯誤的地方，不過自信這篇東西把這個運動的大概，總算是作了一個鳥瞰，所以大膽的發表了。還望閱者指正。文中所謂「兒童」是指十八歲以下的受教人在此附筆聲明。

兒童的絕對論

高覺敷

丕阿耶 (Jean Piaget) 以爲十一二歲以前的兒童爲一實在論者 (Realist)。這實在論一詞，在丕阿耶用來，可有兩個意義。第一，兒童沒有抽象思想的習慣，將一切抽象的東西，認爲實在的東西，例如認思想爲聲音，認名爲物，認夢爲眞等。（註一）第二，兒童沒有相對思想的習

慣，將一切相對的名詞，認為絕對的名詞，例如認他為我的兄弟，我可不是他的兄弟，認甲比乙美，便不能同時甲比丙醜。（註二）羅立墨 (F. Lorimer) 在寫其 The Growth of Reason 時，似僅得讀丕阿耶的 The Language and Thought of the Child, 及 Judgment and Reasoning in the Child 二書，對於丕阿耶的 The Child's Conception of the World 一書，尚未寓目，所以指斥（註三）丕阿耶的實在論這個名詞，其實上述的第二種意義雖不宜稱為實在論，但其第一種意義則舍此名詞外，便不復有相當的名詞。因此，我們仍將這個名詞保留着，以指兒童的前一種的思想習慣，而以絕對論稱後一種。本篇擬專述兒童的絕對論，至於兒童的實在論，當另篇詳述。

丕阿耶研究兒童之絕對論的傾向，係以六七歲以上十一二歲以下的兒童為對象。我們卻要先觀察六歲以下的兒童。據馬刻（註四）(J. Mark) 的估計，兒童第一次用代名詞「我」係約在第二十三月之末；第一次用代名詞「你」約在第二十四月之末。在第二十三月之前的兒童，說話時講到自己，常稱名而不稱「我」，例如「一鳴拿」「一鳴 pull」「一鳴 Va」可不說「我拿」「我拉」「我畫」（註五）又如斯騰的兒子君特 (Gunther) 說：「君特今天要跟爸爸坐在一起」；到了兩歲又六個月時，還只能說「告訴媽媽，君特造好了」（註六）("Mother say, builded has Gunther," 意即 "I want to tell mother what Gunther has built") 有時小孩子在家，父母喊他做「寶寶」，或 "baby" 他也自稱「寶寶」或 "baby" 說「寶寶要媽抱」了。兒童於開始用代名詞的時候，又往往將牠們混用，當說「我」時偏說「你」，當說「你」時偏說「我」。第三身代名詞「他」或「她」的困難，即以六歲又四個月的孩子也復不能避免。例如米特 (Met, 6; 4) 訴述奈奧俾 (Niobe) 的故事說：「婦人譏笑仙女，因為她只有一個兒子。有一天她譏笑她，她生了氣，將她縛在溪邊。」（註七）她究竟指的是誰呢？

代名詞的應用何以困難至此呢？原來一物皆有一名，那是兒童不難了解的。兒童的觀點係絕對的而非相對的，代名詞之和所代的人物則為一種相對的關係。「我」沒有絕對的「我」。你說「我如何如何」，那個「我」指的是你。他說，「我如何如何」那個「我」指的又是他。這在我們是很易明白的，在兒童就不免惶惑了。為什麼「我」有時指的是你，有時又指的是他呢？因此，他便老實說「寶寶」或「一鳴如何如何」，絕對不以「我」自稱。有時不自量地用了「你」「我」等字，結果也誤「我」為「你」，誤「你」為「我」。「他」和「她」的錯誤，也可援用相同的解釋。

丕阿耶更取種種相對的名詞以為測驗的資料。據比納 (A. Binet) 一九一一年的量表，對於七歲的兒童有指示右手左耳的一個測驗。推孟 (L. M. Terman)（註八）修訂時將這個測驗降為六歲。拍脫 (C. Burt)（註九）有所謂推理測驗，例如八歲的測驗有阿珠比阿翠美，比

阿欽醜。究竟阿翠和阿欽誰最醜？九歲的測驗有三個孩子排排坐：哈利坐在威里之左，佐治又坐在哈利之左。究竟那個孩子坐在中央呢？十歲的測驗這裏有四條路。我從南面來，要到麥吞去，向右走不對，一直去又不對。麥吞究竟在那一個方向呢，南呢，北呢，東呢，西呢？比納對於十歲的孩子更有所謂誤謬測驗，（註十）被測驗者須指出其誤謬的所在。例如

（一）有一個人從自由車上跌下來，當場斃命。後來送到醫院裏去，據醫生說，恐難醫好。

（二）樹林中看見一個可憐女人的屍體，斬成十八段。有人說她係自殺而死的。

（三）昨天鐵路上出了事，但據報紙所載，尚不嚴重，死者只有四十八人。

（四）我有三個兄弟，約翰，威廉和我自己。

（五）有一人說，「我若因失望而自殺，我決不在星期五自殺，因爲星期五是凶日，必將於我不利。」——

丕阿耶（註十一）便利用這些左右，兄弟，誰比誰美等的相對觀念，以測驗兒童的絕對的觀點的性質。他先用比納的誤謬的句子測驗日內瓦九歲到十一二歲間的兒童約四十餘人。結果第一句最易，第四五兩句最難。四十四個兒童有三十三個解決了第二個問題，三十五個解決了第三個問題；反之，看出第四句的誤謬的只有十三個人，看出第五句的誤謬的只有十個人。第一第二第三三句是事實的，絕對的，既沒有相

對的名詞，也沒有假設的前提，所以較易領會，較易解答。第四句的兄弟是相對的名詞，第五句的自殺有一個假設的前提，都非十一二歲以前的兒童所能了解的。第五句的困難待另篇述實在論時再說；現在請先研究關於兄弟及左右的測驗。

「我有三個兄弟」意卽在我之外，還有三個兄弟。假使我自己也算在裏頭，纔湊成三個兄弟，那麼我只能有兩個兄弟了。所以「我有三個兄弟」和「我們是三個兄弟」不同其意義。以前句譯成後句，便應說，「我們是四個兄弟；」以後句譯成前句，便應說，「我有兩個兄弟。」由我們看，這原是一個簡單的關係；但據丕阿耶的研究，往往非八九歲的兒童所能辨別。他用「我有三個兄弟——約翰，威廉和我自己」測驗九歲到十二歲間的兒童，結果，他們的答案可分成五類。第一類，認威廉，約翰爲我的兄弟，我自己可不是他們的兄弟。因此，由「我有兩個兄弟」出發，遂斷定「我們是兩個兄弟。」第二類認自己爲威廉，約翰的兄弟，以爲「我們是三個兄弟」所以「我應有三個兄弟。」第三類以爲「我有三個兄弟——約翰，威廉和我自己」錯在未將我的名字也並列在內。第四類以爲約翰，威廉和我自己，各有各的兄弟，而兄弟的總數則爲四。例如杜可（Ducho, 9）第一次讀此測驗時，說，「你不能說那第三個兄弟叫什麼，」這可算是第三類的答案，因爲他那時還相信兄弟的總數爲三。第二次再讀他便說，「威廉有兩個兄弟，約翰有兩個兄弟，我自己也有兩個小朋友，獨不知道那最後的一個叫什麼。」後來

杜可遂斷定：「那家裏有四個兄弟。」柏拉(Paraz, 10; 6)——10:6意即十歲又六個月餘類推。——連讀三次，以爲「共有三個兄弟，威廉約翰和我自己，」那似乎不錯：但是這麼一來便共有四個兄弟了，「因爲有了三個兄弟之外，還有我呢。」第五類的答案是對的，兒童由「我有三個兄弟」出發，斷定「我們是四個兄弟；」不然，便將「我有三個兄弟，」改爲「我有兩個兄弟。」

這個測驗爲什麼困難至此呢？據丕阿耶的解釋，十歲以前的兒童不了解相對的關係，只知道他是我的兄弟，可不知道同時我也是他的兄弟。兄弟本是相對的名詞，他們誤認爲絕對的名詞。例如：

雅克(Jacq, 7; 6)：「你有沒有兄弟？——有，有兩個兄弟（保羅和亞爾伯。）——保羅有沒有兄弟呢？——沒有——你不是他的兄弟嗎？——是的。——那麼保羅有幾個兄弟呢？——沒有。」餘略。其後我們就告訴他這個問題的意義，他也似能領會。「你的姐姐有沒有兄弟？——有，有兩個兄弟，一個是保羅，一個是亞爾伯」（他又將自己除外。）一小時後，「亞爾伯有沒有兄弟呢？——有一個（保羅。）——保羅呢？——也有一個（亞爾伯。）——你的姐姐呢？——有兩個（兄弟。）」

不必多舉例了，總之，據丕阿耶的研究，兄弟相互的關係非兒童所易了解，而其所以不能了解之故，則因兄弟是相對的名詞，而兒童的觀點則爲絕對的。

爲證明這個相對觀點的困難起見，丕阿耶又取美醜左右等相對的名詞以爲比較的研究。阿珠比阿翠美，比阿欽醜，究竟阿翠，阿欽誰最醜。」這由我們看來是很容易解決的。但由兒童看來，美醜都變爲絕對的名詞。於是他們對於這個問題便有如下的推理：阿珠比阿翠美，所以她們都美；阿珠比阿欽醜，所以她們都醜。於是阿欽最醜，阿翠最美，阿珠則介乎二者之間。例如

Gw (13; 9)：「三個女孩子裏頭，本來以阿珠爲最醜，因爲她比阿欽醜，但是她又比阿翠美。」所以她「居中。」阿翠美……阿欽醜……阿欽最醜，阿翠最美。」

福兒(Fo, 9; 4)：「這可不能決定，因爲你說阿珠最美又最醜呢。」

赫克(Hec, 10; 2)：「這可不能決定，阿珠比阿翠美，何以又比阿欽醜呢？」

梅兒(Mai, 11; 8)：「阿翠和阿珠同（·都比阿欽醜，）沒有一個人介乎其間。因爲她們都比阿欽醜，所以她們是兩個醜的。」

Gw (13; 9)：將這個問題讀了五次時，說「有一次阿翠最醜，有一次阿珠最醜，所以阿翠和阿珠同，阿欽最美。」

由兒童的觀點看來，美便是美，醜便是醜，美醜是絕對的；同是一人，既美就不能醜，既醜就不能美。所以福兒和赫克讀了這個測驗，簡直是莫名其妙：阿珠比阿翠美，何以又比阿欽醜呢？

關於左右的相對性，丕阿耶又編成六個測驗，和關於兄弟的六個測驗同時進行。受測驗者爲四歲到十二歲間的兒童二百餘人（內有

一百八十人爲有兄弟姊妹的。）其問題的先後如下：

I. 關於兄弟姊妹者

(1)你有幾個兄弟？幾個姊妹？（假定受測驗者有一個兄弟A，一個姊妹B）又A有幾個兄弟呢？幾個姊妹呢？B有幾個兄弟呢。幾個姊妹呢？

(2)你家裏共有幾個兄弟？幾個姊妹？合共幾個兄弟和姊妹？

(3)一個家裏有三個兄弟，老大，老二，老三。老大有幾個兄弟？老二呢？老三呢？

(4)你是兄弟（或姊妹）嗎？什麼叫做兄弟（或姊妹，隨受測驗者的性別而異）？

(5)威廉有三個兄弟，保羅，亨利和查理。保羅有幾個兄弟呢？亨利呢：查理呢？

(6)這一家內共有幾個兄弟呢？

II. 關於左右者

(7)舉出你的右手。你的左手。舉出你的右腿，你的左腿。

(8)舉出你的右手。你的左手。指出我的右腿。我的左腿。（發問時，實驗者須坐在兒童的對面。）

(9)（置一銅元於桌上，就兒童的方向看來，係在鉛筆之左。）鉛筆在右或在左呢？銅元呢？

(10)（兒童和實驗者相對坐，實驗者的右手拿一銅元，左臂套一手鐲。）你看這個銅元拿在我的右手或左手之內呢？手鐲呢？

(11)（有三件物品排成一行，放在兒童面前：鉛筆在左，鑰匙在中，銅元在右。）鉛筆在鑰匙之左或右呢？在銅元之左或右呢？鑰匙在銅元之左或右呢？在鉛筆之左或右呢？銅元在鉛筆之左或右呢？在鑰匙之左或右呢？（共計六個答案。）

(12)（三物排成一行，放在兒童面前，鑰匙在左，紙張在中，鉛筆在右，發問如前。但是這三件物品呈示於兒童面前，只有半分鐘之久，然後用書本將牠們遮蓋起來，答案須一一記錄不遺。實驗者對兒童說：）注意，我現在要你看三件東西但只能看一分鐘。你得留意着看，然後憑記憶告訴我這些東西排列的次序。看啊……實驗……好了，鑰匙在紙張之左或右呢？在鉛筆之左或右呢？餘類推。

這十二個測驗之中，有些問題只有兩個可能的答案，如關於左右的，非左卽右，非右卽左。兒童縱任意亂說，也可有一半不錯。因此，一個測驗裏頭若僅有一二點說對，便不能視爲及格，例如就測驗11而言，六點若只有兩點或四點及格，便以不及格論。測驗4，兒童須知道一個人先得有一個兄弟（或姊妹）纔可將自己算做一個兄弟（或姊妹。）

向例，某年齡的一個測驗，須有該年齡的兒童的75％及格，然後纔可視爲該年齡的及格的測驗。丕阿耶也倣此成例，將測驗的結果列表如下：

年齡	及格的測驗
4	0
5	測驗7
6	測驗2,7
7	測驗2,7,9
8	測驗2,3,7,8,9,10
9	測驗2,3,4,7,8,9,10
10	測驗1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
11	測驗1—10,又11
12	測驗1—12

所以兒童只是到了十一二歲的時候，纔能完全了解兄弟左右等的相對的名詞。

由此，丕阿耶更取測驗4，而研究兒童對於「兄弟」的定義以資參證，且復討論兒童對於「左右」等詞的觀念和其所謂自我中心主義（參看兒童的會話本誌）的關係。

據丕阿耶的結果，兒童對於「兄弟」的定義，可分三期：第一期完全不明白「兄弟」一詞的相對性，以為凡是男孩就是兄弟，於是「兄弟」便成絕對的名詞了，例如，

羅兒(Lo, 5) G.（G為女孩的符號：）「一個姊妹就是你所認識的一個女孩子。——凡是你認識的女孩子都是姊妹嗎?——是的，凡是男孩都是兄弟。」

第二期雖也知道家裏有了幾個孩子，纔可做兄弟，但僅於那些孩子裏頭選出特殊的一個叫做兄弟，因此，對於「兄弟」的相對性仍未了解，例如，

哈爾(Hal, 9)「有了一個男孩子，又有一個男孩子的時候（纔又成為兄弟）——你的爸爸有沒有兄弟?——有的。——何以呢?——因為他第二。——那麼兄弟是什麼呢?——是第二個弟弟。——大哥哥不是兄弟嗎?——不是，第二個弟弟纔是兄弟。」

第三期纔知道要做兄弟，家裏便須有兩個孩子以上，例如

范兒(Fa, 7)「凡是男孩都是兄弟嗎?——（不，）家裏須有兩個男孩，一個母親和兩個男孩。」

丕阿耶的結論，以為兒童到了九歲纔能予「兄弟」一詞以正確的定義，所以測驗1和測驗5，到十歲始能及格。

兒童對於左右的觀念也可分為三期：第一期（五歲至八歲，）兒童只能由自己的觀點出發以辨別左右。我們若叫他舉出左手或右手，他原可照辦，但是他認定一個特殊的手為左，一個特殊的手為右，左右還是絕對的，而非相對的名詞。第二期（八歲至十一歲，）兒童便能以對手方的觀點辨別左右，所以他能做測驗10。兒童到了七歲，能解決測驗9，但測驗9比測驗11為易。測驗9，兒童只須說出鉛筆在左或在右便可及格，測驗11，更須說出某物在某物之左或右。譬如銅元居中，鉛筆在左，鑰匙在右，兒童不難說銅元居中，但不易知道銅元在鉛筆之右，而復在鑰匙之左。十歲以前的兒童往往不了解甲物在乙物之左，何以同時又在丙物之右，正和他之不了解甲比乙美，何以同時又比丙醜，同一道理。能從物體本身的觀點辨別左右則為第三期（十一歲至十二歲。）

我們要知道不阿耶認自我中心主義爲兒童語言和思想的特點。（參閱兒童的會話本誌。）他以爲兒童思想之社會化的歷程可有三個階段，一、自我中心主義，二、社會化作用，三、完全的客觀化。自我中心主義到了七八歲時便減弱其程度；八歲起便漸成社會化，十一二歲時便進而客觀化。因此，關於左右等詞的研究的結果似可知這個結論全相符合。雖然不阿耶的結果果否可靠，尚須有他人作類似的研究而加以比較和證明。

（留）

參考書

（註一） Piaget, The Child's Conception of the World, Part I.
（註二） Piaget, Judgment and Reasoning in the Child, Chaps. II & III.
（註三） Lorimer, The Growth of Reason, p. 129.
（註四） Markey, The Symbolic Process, p. 80.
（註五） 陳鶴琴兒童心理之研究，頁二一七。
（註六） Stean, W., Psychology of Early Childhood.
（註七） Piaget, The Language and Thought of the Child, Chap. III.
（註八） Terman, The Measurement of Intelligence, pp. 38, 57 & 58.
（註九） Cf. Ballard, P. B., Mental Tests, pp. 94, 95 & 97.
（註十） Ibid., pp. 76-77.
（註十一） 關於下文見 Piaget, Chaps. II & III.

我國教育視導所應改良之點

杜佐周

教育是繼續長進的歷程。這不特就兒童方面言，應該如此，即就教師方面言，亦應該如此。其實兒童方面長進的遲速，恆以教師方面長進的程度如何爲轉移的。若是一個教師故步自封，徒事敷衍，「做一日和尚撞一日鐘」，不謀自己學識及教學技能的進益，則其所教學的兒童，即或幸有長進，亦是很有限度的。嚴格言之，這種情形實是教育上不應該有的耗損！幸而現在我國設施教育，已頗注意到這一層。在各級教育行政機關內，設有督學多人，專事視學與指導的工作；其目的的主要者，就是要鼓勵教師努力於自身的修進及改良其教學的技能。

督學的職務原有多種，如（1）視導地方教育的行政事項，（2）視導學校的各種設施，（3）視導社會教育的進行實況，（4）視導教師的

教學和管理，(5)考核學生的學業成績及(6)報告視導和考核的結果於教育局教育廳或教育部等是。但其中最關重要者，則為第四一項。在西洋教學和管理的視導，視為提高教育能率中一種最有價值的方法。無論實施方面與研究方面均被十分注意。現在我國的一般教育，尙甚幼稚。從事於教學者，雖不乏有研究與有經驗的人，但毫未受過教育或師範的訓練者，恐必尙佔多數。以資格如此的教師，而付託以教育兒童的重任，則其需要專家的視導，自較西洋尤為重要了。這種視導的工作，就其原則而言，不特可以輔助教師改革其在教學上的錯誤和去免其在工作上的困難；而且可以使其在職務中得有一種修進的機會，及使其寓有願意從事於修進的努力。

教學視導的意義雖如此重大；但我國現有的督學，能負起這種責任者究有幾人？他們的人選既無嚴格的標準，他們的工作又無完備的規程。教育行政當局委聘督學，往往為安插人員起見，鮮肯特為改進教學着想！督學自己既沒有專門的學識及教學的經驗，則欲望其指導他人而得良好的結果，當然十分困難。且督學出外視學，分區而不分工；無論地方教育方面，社會教育方面，學校行政方面，各科教學方面，和學生成績考核方面，均由一人去負責。試想如何能有眞確的批評和指導呢？督學不是萬能或神化的，安能無事不做及無事不成？這眞是我國目下視導制度最大的缺點！再者我國督學分赴各處視察的時間太短，次數太少。其結果，關於各項工作僅能視察其大概；至於詳細的指導，乃是不可能的事。作者於兩年前，曾編著教育與學校行政原理一書，對於我國的教育視導制度，作有如下的批評：

(1)「不過視察大概情形，缺乏一定的方針和目的；

(2)「沒有具體的批評，對於教學改進甚少貢獻；

(3)「敷衍從事，從未有新學說或新方法的介紹；

(4)「拘守成法，關於學務調查及成績考核等，鮮能應用新近的科學方法，如量表及測驗等；

(5)「所有報告不明晰，不眞確，不切實際；

(6)「關於擴充教育事項及宣傳教育需要，亦無可見的成績。」

這些缺點，現在或有許多地方已經改良了；但按諸一般情形，仍是很普遍的事實。今欲救濟這些缺點，治本的，自然應該根據科學的研究；至於治標的，則有下述四端，應該特為注意：(1)提高督學的資格和愼重其人選；(2)實行分工視導的方法；(3)應用新近視導的原則；及(4)規定實地視導的方針和細目。茲約略分別解釋之如左：

(1)提高督學的資格和愼重其人選——上面我已說過，督學若欲克盡厥職，對於教育的改進，謀有具體的貢獻，則其本人須有優良學識和經驗的準備。教育的範圍，非常廣大。如教育行政，教育原理，兒童心理，教育心理，教學法，測驗與統計，教育社會學，和近代教育趨勢等，均為督學所必須研究的學問。此外，如普通辦學和教學的經驗，及教學視導和學務調查的訓練，亦為必要。至於自己所負責的專項視導，尤宜有特

別的研究和經驗。因如是，始能實際負起視導的責任，而獲得良好的效果。這些乃是督學應有學識和經驗方面的資格標準。他若督學實際從事時，欲得被視導者的敬仰和悅服，則其高尚的人格，熱誠的態度，公平的觀念和豐富的同情等，均爲必需的條件。這些乃是督學應有品格和性情方面的資格標準。我所謂提高督學的資格者，就指此而言；並非說督學非由大學畢業生或外洋留學生擔任不可的。其實這種學級上的資格，若非專指研究教育者而言，則必不可靠。至於資格既定，則選任時只要愼重訪詢與審查，就可免除爲事不得其人的危險了。

（2）實行分工視導的方法——從前教學視導之所以沒有良好的成績，一方面固因負視導的責任者沒有專門的訓練和經驗；但另方面實因視導的範圍太大，責任不能專一的緣故。西洋各國對於教育工作的視導，大都採取分工的方法。例如視導學校行政，概由學校行政的專家負責；視導社會教育，概由社會教育的專家負責。至於教學方面的視導，尤爲講求。即在很小的村鎭，亦有特別分科的視導員，分別視導各科的教學。因爲有這種分工的視導，故實際教學的長處或缺點，可以全被發見；而其批評與指導，始能對症施藥，獲得實效。我國欲改良教學視導的制度，誠非從此着手不可。不過採用分工視導之後，有一點應該注意，就是各科的視導員，宜竭力免除偏袒的見解，不要使其一科的教學，妨礙其他各科的成績。換言之，各視導員應有相當的聯絡，而求其平均的展進。

（3）應用新近視導的原則——教學的視導，原非容易的事。必須有學理爲之準繩，庶幾可以不至走入歧路。計新近所認爲適用者，約有如下數種：（a）視察與指導時，應開誠布公，勿爲成見所拘束。無論優點或劣點，均宜抱友愛的態度而表出之，以事鼓勵或糾正。（b）視導當鼓勵教師以教學去學教學。「以做學做，」已成爲學習上的要訣。至於求教學技能的進步，亦是這樣。視導員須輔助教師繼續以求改進，使其教學得能發生良好的表現。（c）視察與指導時，須有同情的態度，多事積極的貢獻。優點固應加以獎譽，缺點亦不當過於責難。用消極的批評，實際上並能得有很大的效果。至於偵探式的視察及長官式的指導，尤爲大忌。（d）視導當發展教師獨立與創作的能力。蓋教學技能的改進，根本仍須由教師自己富有自動的能力，臨機應變，去解決教學上各種問題。視導員在其工作進行中，應予教師以充分的機會，使其對於一切教學，有一種自發的表現。（e）負視導的責任者，應繼續介紹教育的新學說及教學的新方法，使一般教師得與教育新潮流相接觸。同時新出版的良好教育書報，亦宜多多介紹，以爲平時修進的幫助。

（4）規定實地視導的方針和細目——上面所謂教育視導應採用分工的方法者，就是要使實地視導時，有依據方針和按照細目去進行的可能。這種方針和細目的應用，在教育方面的視導，尤爲重要。否則「走馬看花，」視察既不能詳盡，指導就無由而能中肯。故從事於實際的視導以前，必須預定方針，劃分細目，以爲將來視導的標準。如是，實際

視察時，就可按目進行，有條不紊。倘遇有批評或指導的必要處，亦可順序事前記錄，以防遺忘。至於這種方針應如何規定，及這種細目應如何編製，則各級各科的教學既不相同，自然不能爲之作一標準的方式。此惟有賴諸視導員自己依着學級的程度及學科的性質去規定相當的方針及編製適用的細目罷了。

以上爲我對於改良我國教育視導制度的一點意見，大都就督學或視導員方面而立論。其實，視導的工作，除督學或視導員外，教育行政當局亦應負一部分責任。例如教育局長，或甚至教育廳長，均當抽出一部分時間去視察各處的教育，及予以相當的指導。他們的行政事務，固甚繁雜，欲求有精密的視察和有系統的指導，固甚困難；但規定全盤視導的計劃，及聯絡督學或視導員的工作，乃是必要的。

此外，關於教學方面，各校的校長亦有視導的責任。其實校長之應督促，鼓勵，及指導教師，使其在職務中得有繼續的進步，原爲其重要職務之一。最近教育專家估計教學視導的工作，應佔校長全部辦事時間百分之四十，其重要可知。總之，教學的藝術永無止境，惟賴各方面的視導，始有繼續進步的希望。

他若教師自身，亦當在職務中力謀學識與技能的增進。(1)須繼續接受訓練及努力於研究。如進暑期學校，參與教育會議，閱覽教育書報，聆聽名人演講，觀察他人教學，接受督學或校長的指導，及團體或個人研究各種教育問題，均於教學的效率有很大的裨益。(2)教師須如他人來視導一樣，時常審查自己的教學成績，以爲改進的根據。就教學視導的廣義言，這種自課修進的工作，原亦包括在內的。

今後從事於教學的人，若果一方面得到督學和校長等的優良視導，另方面自己抱着虛心的態度，常自審查成績，以求改進，則其教學的技能，必可日益進步而無疑。學生的學業成績之優良與否，恆視教師的教學技能如何爲轉移。故教學視導的工作，可說是直接影響於教育整個的成效。可是我在上面所說的教育視導的意義，現狀，和改良的方法，及其實施的原則和計劃等，不過是一個簡約的引言。至於精詳的研究，仍有賴乎富有系統的著述。我國出版界對於這行的貢獻，實在太少了！今後自當十分努力纔好。

本社二十二年四月份收到出版物一覽（以未交換者爲限）

雜誌名稱	期數
科學的中國	一卷七期八期
機聯會刊	六十八期六十九期
空軍週刊	二十期二十一期二十二期
生機	十九期二十期合刊二十一期
中華月報	一卷二期
力行月刊	二卷三期二卷四期
中庸	一卷三期
山西教育公報	三二期至三六期
兒童教育	五卷一期
女青年月刊	十二卷四期
中外物價指數彙編	民國二十一年
女子月刊	一卷二期
中央銀行月報	二卷一期
國立上海商學院季刊	創刊號
前途雜誌	一卷四期
政治評論	二卷四期

雜誌名稱	期數
大中國週報	二卷二期
醫藥學	十卷二期
中華週報	七十一號七十二號
人民評論	一號三號
上海教育界	二期
香港新亞細亞	二卷一二期合刊
江蘇學生	二卷一期
教育週刊	一四五期一四六期
會計雜誌	一卷四期
中國康健月報	一卷七期
清華週刊	三十九卷四期
現象月刊	一卷二期
女聲	一卷十四期
國際文化雜誌	一號
政治成績統計	二十一年十份二十一年九份



銀十字架

意大利福加查羅著　戴望舒譯

『你的珈琲，太太，』侍女說。

伯爵夫人並不回答。雖然帳帷是閉着，她那漂亮而年輕的臉卻還可以在白枕上模糊地看出來。侍女手裏拿着托盤站在牀脚邊，更響亮地重說：

『你的珈琲，太太。』

伯爵夫人坐起來，一邊打着呵欠，眼睛還沒有張開，『放進一些亮光。』

她的侍女走到窗邊，也不放下托盤，捩着百葉窗的扶柄，一邊又把空杯子裝好在杯托上。

『靜一點！』女主人用一種忿怒的音調低聲地說。『你今天早晨在幹些什麼？你可不知道把孩子吵醒了？』

事實上那孩子現在是已經醒了，正在他的小牀裏哭。那女人轉向孩子的牀，獨斷似地喊着：『不要響！』

這立刻使她的孩子靜了下來，祗除了幾聲微弱的呻吟。

『現在我要喝珈琲了，』伯爵夫人吩咐。『你可曾見你的主人？爲什麼你全身在發抖！你有什麼事情？』

眞的，那女子有什麼不爽快？杯子，杯托，糖盂，和珈琲壺都在托盤裏震響。『什麼事情？』伯爵夫人重說。

侍女的臉上固然顯着驚慌的神情，而女主人也同樣地被懷疑和恐懼所攪擾了。

『沒有什麼，』那女僕回答，依然在顫抖。

於是伯爵夫人抓住了她的手臂，猛烈地搖着牠，又喊道：

『告訴我！』

這時候四歲的孩子的美麗的小頭，是在小牀的邊上張望。

『這是一種，』那侍女眼淚汪汪地回答，『這是一種霍亂症。』

慘白得像死了一樣，那婦人驚跳了起來，本能地望着她那在諦聽的兒子。她從牀裏跳了出來；她用一種簡單的手勢叫那女子不要響，同時又指示着叫她到隔壁房間裏去。於是她便衝到了她孩子的小牀邊。

那小東西又開始哭了起來，但是他的母親吻着又愛撫着他，和他玩着又笑着，直到他忘記了他的悲哀而停止哭泣了。她非常忽忙地披上了她的外衣，到僕人那兒去，又隨手把門關上了。

『呵，我的上帝，我的上帝！』那女子一邊啜泣一邊淒涼地說，同時那另一個婦人也開始流起眼淚來。

『看老天面上，不要作聲！無論如何不要呼孩子受驚慌！事情怎麼樣——在什麼地方？』

『在這兒太太！羅撒那管家的女人。她在半夜裏害起病來了。』

『天哪！現在呢——？』

『她已經死了。她是在半小時之前死的。』

小孩是在尖銳地喊着要他的母親。

『去，』伯爵夫人說，『進去和他玩耍，要使他快樂；你要用什麼法子就用什麼法子得了。不要響，寶寶！』她喊着。『我一忽兒就回來的。』

說着這話，她便衝到了伯爵房裏。

那女子是盲目地，瘋狂地怕霍亂的；除了她對孩子的熱情之外，是什麼也沒有比這種感覺更猛烈了。一聽到有這種傳染病的謠言，她和她的丈夫便離開了城市，逃到他們那所華麗的鄉村別墅——她的陪嫁產——裏來，希望這種病症不會傳染到這地方。這地方在一八三六年並沒有遭到災并且在一八八六年也沒有受一些損害。而現在卻來到了，在貼近別墅的田場裏。

頭髮蓬鬆着，衣服亂披着，她飛快地跑到了她丈夫的房中。未開口之前，她先在繫鈴的繩上猛烈地拉了兩下。

『你可聽到？』她眼睛裏出火似地說。

伯爵正在那裏慢吞吞地剃着他的鬍髭，聽說便轉過身來，手裏拿着肥皂刷子問：『什麼？』

『你可不知道羅撒的事情嗎？』

『呵，我知道的，』這是他的安靜的回答。

起先，伯爵還糊糊塗塗地以為他的妻子並沒有聽到羅撒的死訊，現在呢，他又覺得應該用淡漠的態度來使她鎮靜。然而他的太太不但不鎮靜下去，卻反眼睛裏射着火，她的臉上又因為忿怒而顯着兇惡的神色。

『什麼！』她喊，『你既然知道，怎麼一點辦法也不想，竟在這裏安

安逸逸地剃鬍髭？你是怎麽一種人——怎麽一種父親——怎麽一種丈夫呀？』

『善良的上帝！』伯爵喊着伸開了他的手臂。

但是在那個一直到眼睛都塗滿了肥皂又披了一張圍身布的可憐人剛想接下去說的時候，管家已經走了進來。太太便吩咐着：不准讓任何從田場裏來的農人走進這屋子，這屋子裏的人又誰也不准到田場裏去。此後她又叫車夫在一小時之內預備起來；他需得把老爺去檢定的馬，駕在皮篷馬車上。

『你打算要怎樣了？』老爺問，那時他已經收拾淸楚了。『不要急，我說。』

『急——你怎麽敢說這話？我是什麽事情都願意服從你的，但是在碰到一個生死問題的時候——我那孩子的性命，你可懂得——我卻誰的話都不肯聽的。我要立刻就離開這兒。請去把馬檢出來。』

伯爵有點惱了。事情怎麽可以弄到這步田地？就此忽忽地逃開還成什麽體統？并且一切事務又怎樣呢？在兩天之後，或是一天之後，或是十二小時之後他都願意走的。但是不能再早——不能。然而他的妻子卻粗魯地打斷了他：『體統，眞的，還有事務！眞丟臉！』

『還有衣服呢？』丈夫反對着。『我們一定要些在身邊。你看，我們眞還需要很多時間呢。』

伯爵夫人作着一些輕鄙的回答。她堅定地對他說，她要看着，衣箱是必需在一小時之內整理好的。

『可是你打算到那兒去呢？』伯爵固執地問。

『先到車站去，此後就隨你的便。現在去關照把馬弄好吧。』

『我眞受得夠了！』那另一個喊着，『我要去發我所要發的號令！我要把一切事務和別的東西都丟了！你的衣服也不要！你們這些混蛋，』他忿怒地對他的家人說，他們正麻木地站在一邊。

伯爵夫人用最快的速度穿好了衣服，又理好了頭髮，有時候纏着手做默禱，又傳着命令，又瘋狂似地扯着鈴，從屋子的各方面召攏僕人來。那是祇是在樓梯上走上又走下，碰着門，喊着，哭着，叫着名字，暗地裏咒罵着的一片雜亂。一切開向那個致命的田場的窗，都立刻關起了。這樣，失去了母親的不幸的兒童們的哭聲便被關在外面；此外還有一陣不爽快的綠氣，直透到別墅裏來，甚至透到了伯爵夫人的房間裏，把她所常用的上等維也納香料的氣味都掩抑過去。

『天哪！』她忿怒地喊，『現在他們拚命地把一切東西都弄壞了！快些裝整起來，把這些箱子鎖好！這種可怕的氣味已經夠把人弄死了！他們可不知道綠氣是沒有用的？他們應得把一切東西都燒掉。假使發現偸出了些東西，那管家便得開除。』

『有些東西是已經在燒了，太太，』一個侍女說。『醫生正在那兒燒襯衣，被單和褥子。』

『這樣還不夠！』伯爵夫人搶白着。

這時候伯爵已經剃好了鬍鬚又穿好了衣服便走進他妻子的房間來。他開始輕輕地對她說。

『我們把這些僕人什麼辦呢？我們又不能把他們全帶在身邊。』

『隨你的便吧。叫他們走吧。把他們留在屋子裏，什麼事情也不會安逸的。我不要他們染了霍亂症，然後又用惡臭的綠氣來燻這些房間，或許竟會害得我把最好的衣服都燒掉。他們一點也不看重他們主人的東西，并且——』

伯爵現在再也忍不住了，便插進去說：

『這眞是好辦法！我對你說，這樣地逃走眞是丟臉，眞是出醜！』

『正是！』那女的反駁。『這正是你們男子的行徑！你們祇記得裝着強壯又勇敢的樣子，好像比你家族的生命和安全更重要似的。你最怕失面子。啊，假使你定要保持你的體面，那麼你怎的不把市長請來，給他一百個里拉，替當地害霍亂症的人醫治呢？』

他到這兒又聲說他願意一個人留在別墅裏，讓她帶了孩子走開。不過他沒有堅決的意志，不能實行他的主張。

在這樣地談着話的時候，箱子都已經裝滿了。小孩子的玩具，他的最貴的衣服，禱告書，浴衣，珠寶，便條紙，皮貨，下衣以及許多奢侈品和少數必需品，都亂七八遭地裝了進去，蓋子是費了很大的勁才蓋上的。於是伯爵夫人便帶了她的丈夫——他表面上看去似乎非常忙碌，但實際上卻一點事情也沒有做成——忽忽忙忙地在整個屋中到處都走了一遍，開着抽斗和食櫥作最後一次的察看，於是都把牠們親手鎖好。

於是伯爵又發表他的意見了，說是在動身之前，還得喫一些小點心。

『是的，是的！』他的太太諷刺似地說，『我們要喫些小點心！我要給你看喫些什麼！』

於是他把他的丈夫和所有的僕人，連那些快要回家去過假日的也在內，都叫了攏來，每人都給喝了十點雅片藥酒。對於她的兒子，她卻給了一些巧克力糖。

最後，那皮篷馬車已經停在門前了。在眞個動身之前，那位非常虔誠的太太又走到她臥房的隱僻處去作了一次最後的禱告。她穿着白法蘭絨的緊身衣服，帶着直垂到肘子邊的八鈕手套和黃金與白金的手釧，跪在一張椅子上，誠意地舉眼望着天——從她那黑天鵝絨帽子的垂蔭的羽毛下面——說着一種狂熱的禱告文。關於那些失去了母親的可憐的小孩們，她一句也沒有說起；她也沒有祈求不要讓霍亂症傳佈到那些勞動者身上去，他們是索縛住在使她有了這所屋子，她的珠寶，衣服，維也納香料，她的教育，她的尊貴，她的丈夫和孩子，她的優容的上帝的那片肥地上的。她也不替自己本身祈求些什麼。她是已經看到她自己和她的家族在路上被這種可怕的病症所克服了，因此她祇替她的兒子祈禱着。實際上，祇是她的嘴唇在模糊地唸着 Paters 和 Aves 和 Glorias 這些禱告詞上的字眼，而她的心卻完全在孩子身上，想着那種他或許會遭到的可怕的命運，在這種忽忙的旅行中的他

健康的危險，以及他會失去胃口，睡眠，精神，和面色的種種可能性。呵，祇要他能夠不覺得那種襲擊着別人的危險和苦痛就好了！

她很快地在身上劃了十字架的記號，披上了一件灰色長外衣，又關上了一扇還開着的窗。在猛烈的晨風之前，一陣陣的雲正在天空追逐，草都彎身在草場上面，高高的白楊樹在通到別墅去的林蔭路上搖擺。那伯爵夫人雖然是在舊家庭中長成的，卻一點也記不起她那在這個鄉村別業中消度的青年時代來。她祇是關了窗走下樓梯去。

市長正在車門邊和她丈夫談話。

『你可是剛從那兒來的嗎？』她問那官員；一聽說他是從他家裏來的，她便責備他不該不避開這種疫病。他用客氣的笑容來求她寬恕，對於這個，那位太太便昏亂地回答：『那不要緊；不要緊，』同時她就忽忽忙忙地把孩子送到了車子裏。

『你可把那錢給了他嗎？』當她一坐在他身邊的時候，她便對她丈夫輕輕地說。他作着肯定的暗示。

『我也得謝一謝太太，』那嫵媚的市長開始說，『為了那種大量——』

『呵，這沒有什麼——沒有什麼！』伯爵插進去，簡直不知道他在說些什麼。

在車中一坐定，伯爵夫人便迅速地察看了一次提囊和箱子，衣服和園巾，雨傘和陽傘。同時她的丈夫卻又回過頭去看，可是一切行李都已經放好在小馬車上，這小馬車是繫在皮篷車後面的。『但是，』他突然地說，『那小孩子怎樣了？』

『不錯，誰在那兒哭？』伯爵夫人興奮地喊，從車上靠了出來。

『都好了！』那個幫助僕從們弄行李的鄉下人喊，在他身邊是攀着一個衣衫襤褸的小頑童。『別鬧，你不成嗎？』他的父親兇狠地吩咐他，於是又重說着那句話：『都好了！』

伯爵眼看着那孩子，把手伸到了一個衣袋裏去。『不要走，我的孩子；我要給你一個索爾多。』

『母親病了，』那孩子悲慘地說；『母親染着了霍亂症。』

伯爵夫人跳了起來。她的臉變成青灰色而又痙攣着，她從車夫背拿下了她的摺好的陽傘：

『趕車！』她銳呼着；『趕車，——快！』

那從人鞭着馬匹。牠們便開始跳躍起來，不久便奔馳而去。市長僅僅來得及跳開走讓出了那條路，主人也僅僅來得及拋擲一手把銅幣，那一把銅幣便四散在那鄉人腳邊的地上。他一動不動地站在那兒——同時孩子卻不斷地哭泣着——呆看那很快地讓了過去又揚起了許多灰沙的飛一般的車輪。

『那些有錢的豬玀真該死！』他說。

假作沒有聽到，那位市長便悄悄地走了。

那農民一個中等身材的中年人，慘白，纖瘦，形容兇惡，又像他兒子

一樣地搖褸，叫那小夥子把銅幣拾起來。於是他們便一起回家去。

他們住在伯爵夫人的一座田莊的院子裏，一間坍倒的沒有粉過的磚屋裏，地位正在糞堆和豬棚之間。門前開着一條深黑的溝，從那兒透出一股說不出的臭氣來，上面架着單塊粗木的小橋。一走進去，你便會覺得是在一個齷齪的沒有鋪過的地窖子裏一般。無論木的或是石的地板都完全沒有，但是有一個用磚頭雜亂地砌成的燒火處，在那前面，地已經低了下去，因為那些可憐人是跪在這地方燒他們的米粉的。一架木梯子——有三級已經沒有了——可以通到房間裏，有許多污物堆在那兒，弄得十分腌臢；那兒，父親，母親，和兒子都是在同一隻牀上過夜的。站在這一件家具的旁邊，便可以從破板裏望見下面的廚房。那張牀佔據了那可以不被屋頂上淋下來的水所弄濕的唯一的地點。

那農民的害霍亂症的妻子，俯伏在地上，她的頭靠着牀沿。雖然年紀祇有三十歲，她樣子卻非常地老；在二十歲，她也是個美麗的姑娘，甚至到現在還保留着一點美的遺留。她丈夫，一眼看去就已經明白他輕輕地作着一聲咀咒。那孩子看見了母親灰白的臉色，覺得很害怕，便老是站在門邊不動。

『看基督面上，送他避開吧，』她微弱地呻吟。『我已經得了霍亂症；送他避開吧。到你姑母那兒去，親愛的，把他送開，再去替我找教士來。』

『我就去，』那男子對她說；在走向田場門邊的時候，又對那孩子說，『你到你姑母那兒去。』

他從田場門上抓了一手把的稻草，把她帶到廚房裏，便上樓去找他的妻子，她已經用盡平生氣力總算爬到牀上了。

『聽着，』那男子用一種非常柔和的聲音說；『我很抱歉，但假使你死在這牀上，這張牀便得燒掉。你懂得的，可不是嗎？我已經帶了些稻草到廚房裏來——有許多。』

疲乏得回答也回答不出來，她祇作着一個無言的記號，表示同意，於是便有氣沒力地想從牀上爬起來。但那男子卻已把她抱在臂間了。她作着手勢，請求他先去拿一個掛在牆上的小銀十字架；當她丈夫把她帶下到廚房裏去的時候，她便誠摯地把十字架壓在她的嘴唇上。在去找教士之前，他把她儘可能地舒舒適適放在稻草上。

現在，她，那個像籠中的野獸似地躺在已經染了疫氣的稻草上的可憐的生物——她也在出發到一個無人知道的世界去之前開始祈禱起來。她替她自己靈魂的超度祈禱，相信自己曾犯了許多罪孽，但是因為不能把牠記起來，卻又覺得非常難受。

當那市長所派遣來的膽小的醫生來到了的時候，他便非常恐懼地問屋子裏可有一些蔗汁酒和馬爾薩拉酒。兩樣都沒有，於是他便囑咐用熱磚石放在她的肚子上，又揭出了因疫病而斷絕來往的條告，便離她而去。教士是不知道害怕的，他漫不經心地說着他所謂「照例的話」，同時又用他自己的話來羼雜到神聖的祈禱文裏去。可是，雖然愚昧而又無知，那個垂死的婦人卻從那兒得到了安慰和恬靜。

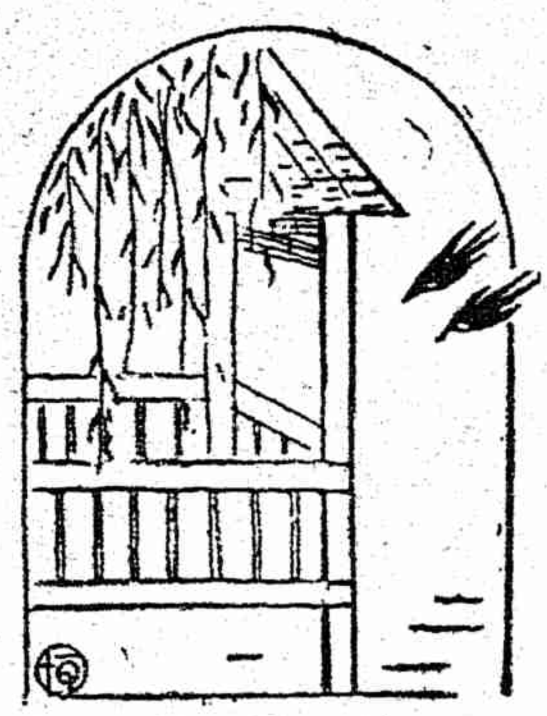
工作一做完，那教士便走了。同時丈夫又拿了幾手把稻草去放在她的背脊下面又點起了火來燒磚頭。他的妻子繼續祈禱着——不替孩子而替那個她所時常寬恕了的而現在正走上沉淪之路去的男子祈禱。最後，吻着那十字架她的心便轉向到那把這十字架給與她的人去。她是在十六年之前得到牠的。那時正在行堅信禮，給予她的人便是那位伯爵夫人那所華美的莊宅（活在裏面是一種愉快）和那個破爛的地窖（死在裏面是一種愉快）的女主人。在那時候，伯爵夫人還是一個小姑娘，依了她母親的話，把那銀十字架給了一個工人的女兒，那時候她母親是這產業的女主人，一位仁厚而又溫和的太太已經死了好久，可是還沒有被她那些卑微的佃戶們所忘記。

那垂死的婦人承認她曾經恨過她那位新的女主人，她有時候曾經埋怨着，以致於她的丈夫便咒罵起來，因為雖然請了好多次願，屋頂，地板和梯子都始終沒有修理過一次，又因為窗架也沒有糊起布來。眞覺得很懊悔，她便在心裏請求老爺和太太的饒恕；她又向聖處女為他們兩位祝福。

當她的丈夫把炙熱的磚頭放到她肚子上去的時候，她全身起了一陣痙攣，便登時斷了氣。那男子拿了些稻草放在她發黑了的臉上，從她手裏把那小十字架奪了出來，往自己袋裏一塞，還嫌牠値不了多少錢而作着不滿的神色，同時卻又在喃喃地說着幾句照例的禱告詞。

但是他並沒有說，因為他並不知道，而我們也並不知道，這可憐的婦人的十字架有多少好處，雖然曾被他祈禱着又親吻着這這麽許多次。我們卻更說不出從一位老太太的慈悲心中畢竟能生出幾多利益，可以惠及一個無邪的小孩，然後又從而換得一次祈禱，重新從一顆純潔的心裏上升到「無限的慈悲」的寶座邊。

在這同一天晚間，那些因伯爵和伯爵夫人出去旅行而得到了休假的允許的別墅中的僕人們，卻在客廳裏喝着蔗汁酒和馬爾薩拉酒。



雨天

何家槐

我們又給逼回這條狹窄的陰黯的甬道。

雨儘管下着，纏綿地，淒涼地。這條甬道的兩邊都是牆壁，一面是兩扇小門，通到兩個教室裏；一面是個小窗，從那裏外望，可以看到泥濘的，荒蕪的草地，快腐朽了的籬笆以及一條蜿蜒的毒蛇似的小路。這帶是

多山的，幾個落在濃霧中的山峯，彷彿在跟着白雲飄浮。河水漲得很高了，透過蘺笆竟能見到幾陣湧起的浪花，很急的衝到橋柱上面，發出嘩啦啦的聲音。鎭末的一個寺院裏，鐘聲鈍重地，接連地響着，抑鬱而且愁悶。

下雨的日子很多，可是這幾天的雨有點奇怪，這種天氣給你的感覺，是絕端的悲哀，絕端的失望。我只有一次嘗味過這種情調。記得我纔十六歲那年，我的母親病死了。在大殮以前，依照鄉下的風俗，須得先買水替她洗身。那是一個秋天的晚上，也是淒涼地，纏綿地下着同樣的雨。我們一行去買水的人全是草鞋，麻布衣，撐着傘子，只有兩個在前面打燈籠的戴着笠帽，穿着簑衣。我們一隻手裏拈着香，另一隻手裏扶着一根哭喪棒，微微的傴着身體，彎着腰，沉默的，悲哀的望着前走。大地是黑黯的，燈籠在前面照着模糊地發着亮光。風吹過傘蓋，雨就跟着更大點的落了下來，有幾頂傘上的油紙竟給淋碎了。傘子給雨淋碎了的人，自然免不了全身濕透的災難，可是沒有人說一句話，嘆一口氣，大家只是沉默的，悲哀的望着前走。一走到井邊，我們就跪了下來，點上蠟燭，燒了紙錢，再把一個大青錢投入井裏，打了一桶子清水。於是我們又撐着傘，扶着孝棒，沉默的，悲哀的走着回家。帶着那一桶水，我們都感到一種刺心的沉重的，冷澈全身的失望，因爲一回去，我們就得在一個人身上抹去一切生命的痕迹，抹去她在世上生活的，最後的灰塵。這幾天的雨很怪，它所給我的感覺，就是那種沉重的，冷澈全身的失望。不論白天或晚上，我全覺得彷彿撐着傘，提着一桶水，悲哀地，沉默地走着……

是的，我們又給逼回這條狹窄的，陰黯的甬道，因爲除了這一線地方，我們簡直沒有別的去處了。這樣的雨天，叫我們能夠到那裏去呢？如果有太陽，那倒可以到河邊走走，到橋上坐坐，到桑林裏去採點野花野草，可是現在下着雨，什麼地方都不能去。我們也曾勉強的坐在房裏，想做點事，可是房裏是那樣的陰黯，昏黑的，淒冷的，你坐在那裏，直同坐在陰司裏一樣。天花板是沒有的，幾片殘缺不全的竹簾，從那給蟲蛀壞了的樑上倒掛下來，就是白天也有老鼠在上面跳躍，在上面叫。窗門用木板做成，遮得了風雨，卻透不進光線。地板已經霉爛了，沿着黏潮的冷壁，流下了雨水，接在牆脚跟的一隻鉛桶，篤篤地響着，彷彿午夜的更聲。我們點上了一盞油燈，可是煤烟太大了，又馬上把它滅掉。我們都大聲的嘆氣，有的坐在櫈上，抽着最下等的香烟，有的卻睡在牀上，滿頭滿腦的蓋着一條綿被，全身屈曲着，像雄狗睡在稻草窠裏一樣。這樣湫隘的一間房子，卻有五張舖子，並排的鋪在一起，簡直窒塞得悶死人。

『出去走走吧。』圖畫教師周麗生說。

『走那兒去呢？』

『那條甬道上。』

『還不是同樣沉悶？』

『可是比這裏總要好得多了。』

『也好。』

於是我們就走出房間，回到這條陰沉的，狹窄的甬道上來了。

在雨天，雪天，這條甬道是我們唯一可去的地方。別處全是泥濘的，卑濕的，只有這兒是鋪的磚塊，比較的乾燥，也比較的明亮。甬道的一端是廚房，另一端卻是蓋着洋鐵屋頂的廁所，下着大雨的時候，那裏就整天整夜的響着沙沙沙，沙沙沙，彷彿在不住地灑着一陣陣的沙子。我們背着手，低着頭，在這條甬道上面踱來踱去。我們不說話，不笑，只是來回地從這頭走到那頭，又從那一頭走了回來。孩子們都回去了，否則這裏倒是熱鬧的。他們在這兒玩，在這兒吵，在這兒排隊上操，他們的笑聲，歌聲，哭聲，現在都消失到什麼地方去了呢？這樣的沉悶，這樣的冷清，我們的呼吸都感到了很大的壓迫。雨儘管下着，天地全是昏黑的，究竟什麼時候纔能希望到一點天光？我們夢想着陽光，彷彿它已熱烘烘的照入這條甬道，可是這凄冷的天色！

一之是教音樂的，他想唱隻放夜學的歌，解解愁悶，但未開始唱，他的喉嚨已經窒塞住，已經啞然不能成聲了。

『回去叫一聲姊姊，
回去叫一聲姊姊，
阿麗——』。

勉強的榨出兩聲，他又啞住了，不能再繼續下去。他能再唱些什麼，他有什麼心情再唱什麼呢？這樣的天，這樣的雨，這樣的生活！他漲紅着臉，絞着雙手，照以前一樣的踱來踱去。於是沉寂又佔據着全條甬道，我們都覺得單調，無聊，沉悶。尤其是一之，彷彿他後悔不該唱歌似的，因爲他那不自然的歌聲，只能增加我們的憂鬱。我們是變相的囚犯，給長年累月的關在這個小學校裏，同外界是完全隔絕了的。離開這兒不遠的地方，就有繁華的都市，我們曾經住過很久的都市。那兒有生命，有歡樂，有新鮮的變化。我們渴望去那裏，可是不能。一個鄉下的老太婆，一生不離故鄉是平常的事，可是我們是見過世面，見過歡樂的，也給活活的關在這隻狹窄的生活的小籠裏，眞比滅亡還要難受過萬倍。

『怎樣挨過這長長的日子？』

志靑很憂鬱地說，這時他正站在窗前望着外面的天色。

『還是回房裏睡覺去吧。』

『連晚上也不能睡，眼開花似的睡在牀上，望着烏黑的帳頂，有什麼意味？』

『那末儘管這樣踱來踱去總不是事！』

『你還想怎樣呢？飯又沒有開，不然倒可以喫飯……。』

提起喫，大家全覺得肚餓了。可是飯還沒有開。日子是這樣的長，六點就喫稀飯了，到十二點纔能嘗到飯的滋味。怎樣挨過？如果是有太陽的天氣，那倒可以袋裏放幾個銅子，到鎮上去走一趟，買幾個包子暫時充飢。這兒的紹興香糕非常便宜，可是這樣大雨天，誰給你去買？一天除了三頓飯以外，就一點沒有什麼東西可喫了，我們奇怪爲什麼我們能夠這樣淸淡刻苦的過着日子。

「跑到廚下去看看，不知金榮煮飯了沒有？」國淏說。

「見你的鬼，現在是什麼時候呀？」

我們同聲的失笑。現在剛敲過八點，離開飯還有四個鐘頭，那裏這樣早的煮飯呢？我們罵他餓殺鬼，說他昏了頭，住了這樣久還不知道喫飯的時間。他是個體操教員，強壯，矮小，說話的聲音彷彿打着爆雷，很雄健，很響亮。在我們一羣中要算他最樂觀，最不知憂慮了。他時常在河邊賽跑，在操場上打鞦韆，有時他還愛同年紀較大的女生開開玩笑。可是這幾天他也似乎消瘦下去，精神也漸漸的萎靡了。這昏沉的天，這連綿的風雨，這單調的生活，——整天給逼在一條甬道上來回踱着方步的生活，實在使他同樣的感到苦悶。別人都是靜默的，憂鬱的，彷彿陷入一種深沉的悲哀。只有他還不失他多話的本性，不時的嚷着肚餓，嚷着開飯。他每次說『我又想喫了，』我們總是取笑他，這次他說到廚房裏去看看，尤其笑得厲害。可是我們還是經不起好奇心的誘惑，跟了他去。我們無聊地想着鹹魚，螺絲，鮮蟹，小蝦，以及其他腥氣的東西。我們都長大在水地，很愛喫魚蝦，只要一想起這類食味，我們就會流涎水。平時我們是同學生一道喫飯的，因爲菜很少，時常不夠喫，那種從這桌走到那桌，揩油殘羹剩湯的情形，老是使我們感到寒酸。

不知怎麼的，一到廚下去就使我們高興。明知時候還很早，這時決沒有煮飯，可是我們好像已經聞到了菜香。

進了廚房一看那裏的情景馬上使我們失望了。飯鍋是冷的，鍋蓋子也是冷的，竈門有冷風在吹，幾根松枝上滿是冷灰，碗櫥大開着，裏面放着的盤子，似乎纔洗好，還有水在那裏閃耀。金榮的老婆坐在水缸旁邊打盹，聽到我們的聲音，從昏沉中驟然的醒了過來，似乎很奇怪。我們敲着鍋子，翻着碗櫥，攪着昨夜剩下來的冷飯。門旁邊放着一個破的鉢子，裏面盛着各色各樣的菜湯，有一頭狗在那裏大喫。麗生彷彿要在它的頭上出氣，偷偷的從竈下揀出一條很粗的松枝，在它的腿上死力一戳。這可憐的生物痛得發抖，無可奈何的搖着尾巴，一路逃，一路狺狺的叫着，很遠很遠我們還聽得到那種悽厲的叫聲。

『老太婆，金榮上那兒去了？』

『買菜。』

『怎麼到這時候纔想到上街？』

『遲了？先生，不是你們纔喫了早飯嗎？』

我們還是不住的敲着鍋子，翻着碗櫥，攪着昨夜喫剩下來的冷飯。這種舉動是像孩子們做的，而我們卻是要教導人的教師，難怪老太婆要像那樣的失措了。她受了驚嚇，還以爲金榮什麼事得罪了我們，連連的說：

『遲了？先生，不是你們纔喫了早飯嗎？』

沒有人回答。我們來的時候很高興，可是現在卻十分的沮喪了。廚房是冰冷的，沒有一星火種，沒有一點熱氣。我們覺得冷，覺得餓，感到一種可怕的空虛。現在剛敲了八點，我們的確纔喫了早飯，難道我們眞個

這樣快的肚餓了嗎？我們不是獸，不是鳥，我們的胃口當然是同別的人一樣。可是我們的確已經覺得肚餓，覺得全身都像融解了似的軟弱無力，這種因生活無聊而起的變態，着實使我們自己喫驚。

我們惘然地離開廚房，沉默地，沮喪地走回甬道。大家都像經過了一種大的災禍，受到了一種大的苦痛，那廚房裏的冷氣，彷彿陰風似的跟着我們，吹冷透了我們的身心。我們只覺得全身空洞洞的，但不明白是真的飢餓還是一種茫然的空虛。我們都覺得非常沮喪，尤其是國涯，他簡直支持不住似的，踉蹌地走着。他捧着他的肚子，一邊走，一邊嘆着冷氣說：

『我彷彿頃刻間瘦成了耗鼠，這樣的飢餓，這樣的難過！可是我們不是才喫了早飯嗎？……』

風括得更大了，括過枯了的樹枝，發出像風吹着電線似的聲音。甬道兩旁的牆壁全是用泥造成，有風吹過的時候，它們就顫巍巍的動搖。雨也愈下愈厲害，那蓋着洋鐵屋頂的廁所，嘈雜地響着雨聲。從那小窗外探望出去，只是跟着白雲飄浮的山峯，銜着石橋的浪花，隱在濃霧中的桑林。對着這一片灰茫，這一片朦朧，我們真不知道什麼時候才能指望到一點天光。

我們又來回地踱着，從這頭走到那頭，又從那一頭走了回來。不說話，不笑，大家只是背着手，低着頭，不住的走着，陷在深沉的悲哀裏面。我們想打破沉寂，想振作起來，可是不能。有次麗生走到教室裏去，在黑板上亂塗一陣，可是不久他就覺得乏味了。一之是會拉胡琴的，志青是會吹笛子的，可是在這種天氣裏，在這種風雨連天的時候，誰願冷冰冰的去弄這些樂器呢？

這長長的日子如何挨過？

可是忽然，我們聽到了一種熟悉的，親切的聲音：

『大餅油條！』

『我彷彿聽到賣油條的聲音。』劍秋豎起耳朵，很高興的說。

『我也聽到。』

『快叫他進來，聲音是那面來的？』

『飯廳那邊。』

『那末一起到飯廳裏去！』

叫賣聲穿過狂暴的風雨，漸漸的近來了。那聲音是很悲哀的，淒涼的，尤其是那聲音間歇時的餘音。可是我們五個人全很興奮，很快活，彷彿一羣幽弱的，垂死的生物，又得了生命。我們跳着，笑着，所有的憂鬱沉悶，都很快的消失。國涯喊着一二三，麗生拍着掌，一之的歌聲也跟着起來了：

『回去叫一聲姊姊，
回去叫一聲姊姊，
阿麗——。』

我們一齊蜂擁進飯廳，那裏有一個小門，可以通到街上。我們急急

地開了門，那種前擠後擁的樣子，簡直像羣搶看新娘的孩子。雨還是下着，纏綿地，淒涼地。街道是長而且窄的，因爲所鋪的街石高低不平，倒處嘩啦啦的流着水，有些深一點的地方竟能沒脛了。學校門口並不是市集，所以很冷淸，只有一個裱畫店，一個藥店，一個賣豆腐的舖子。兩旁邊的住房也很疏落，全是樹木和空地。街的盡處有幾片平山，在這雨天中看去，倒是別有風趣的。這兒的小車很多，不時有漂亮的鄉下姑娘，打着傘，坐在這種獨輪車上招搖過市。

街上是孤寂，荒涼，藥材鋪裏的老鐘在遠遠地敲着。

『大餅油條！』

我們再聽到了這熟悉的，親切的聲音。我們的心跳着，口流着涎沫，有幾個竟在試着大嚼了。我們先聽到一陣赤脚在水裏走動的聲音，然後我們看到一個襤褸的，瘦小的小孩子，慢慢的從一座房子後面轉出身來。他很慢很慢的走着，水在他的脚背上流過，呼呼地發出響聲。他帶着的那個大筐子裏裝滿了大餅油條，上面很服帖的蓋着一張油紙。那些大餅油條似乎還熱着，因爲我們彷彿聞到了一陣香味，看到了一陣熱氣。我們擁擠在一塊，伸長着頸子，這孩子的遲鈍使我們大不高興。

『喑，喑，賣大餅油條的！』

我們大聲的，一齊的喊着。

『走得快一點，笨牛！』

聽到我們的叫聲，看到我們着急的情形，那孩子濺起水花，提着褲子，飛也似的跑了過來。從他的手裏，我們一奪就奪過了那個筐子，安放到飯桌上面。我們五個人團團的圍着，你一根油條，我一個大餅的大嚼起來。那裏是喫，看我們的情形簡直是呑。沒有一刻鐘功夫，筐子幾乎變成空的了。我們的肚子彷彿是無底的，一喫下去就空，一喫去就空，似乎永遠沒有饜足的時候。我們儘管喫，儘管喫，就是餓了五天五夜，餓斷了肚腸的人，我想也不會那樣的饕餮，不是剛喫過早餐嗎？是的，是的，可是我們飢餓，可怕的飢餓……

『你怎樣喫的？』

我突然的問國涯，他正喫得很起勁，幾乎嚇得一跳。

『我嗎？一個大餅夾一根油條。』

『都是甜的，還是一甜一鹹的？』

『管不了許多，老表，只要好喫就算了。』

『滋味嗎？』

『滋味，滋味！……』

他繼續地喫着，滿手都是油，有時他來不及找手巾，就用袖子揩一揩嘴唇，像無知的農民似的，看他那種野蠻的，起勁的樣子，彷彿連筐子油紙都要喫掉。其實何必單只講他呢？我們全是喫得很貪的，不論誰全是手快眼快，不肯便宜人家。虧得孩子們都回家了，否則給他們看到，不是丟盡臉？

『你喫了多少？』

『不知道，你呢？』

『也不知道，在喫的時候誰去數它？』

我們似乎已經喫得飽飽了。大家都笑着，跳着，唱着歌，摸着圓圓的肚子。我們覺得生活充實了許多，美滿了許多，所有的沉悶憂鬱都給暫時的遺忘了。我們的血液循環得很快，似乎滿身都是熱，都是力，我們的肚子總算已經塡滿了，金榮遲點開飯有什麼關係，天下着雨又有什麼關係呢？

『先生，請就給我錢。』那孩子說，看着已經空了的筐子。

『呵，給你錢，一共多少？』

『一千五百錢。』

『這樣多？下次來拿吧。』

『不，我一定要帶回去的。』

『為什麼？』

『師父要罵的。』

『我們難道會欠你師父的錢嗎？』

『不是這麼說，我要去交賬的。』

我們原想暫時欠一欠的，但這小無賴一定要，我們也沒有辦法。於是我們都到寢室裏去忙着找錢，可是找遍了抽屜，帳袋，枕頭底下，把所有的銅子都找出來了，卻還不夠這數目——一千五百錢！結果還是向金榮借了一點錢，才算把這小流氓打發走了。

於是我們又走回這條狹窄的陰黯的甬道。可是很奇怪，那賣大餅油條的一走，飢餓馬上回來了，而且比以前似乎還要利害。我們感到整個的空虛，一種無法饜足的茫然的飢餓。我們又覺得很疲倦，很軟弱，熱與力又完全消失了。我們背着手，低着頭，在甬道上沉默地踱來踱去，沒有說話，沒有笑，我們都是非常的嚴肅而且冷酷，像在雨夜撐着傘，提着水桶，替死人去買水抹身似的一樣沉默。風雨雖然還是老樣子，不加猛，也不減退，可是天色愈加陰沉了，彷彿馬上要壓下來似的，非常愁悶。那口寺院裏的鐘在鉛色的天下鈍重地，不關心地響着。

我們互相沮喪地看着，當那憂鬱的悲哀的眼光相遇的時候。我們的臉孔都是灰黯的，陰沉的，沒有一點兒表情。我們只是沉重地嘆着冷氣，在甬道上從這頭走到那頭，又從那頭倒走了回來。生活是單調的，平凡的，沉悶的，像這凄涼的雨天。我們的口空着，我們的手也空着，我們又沒有一點事情可做了。時間過去是這樣的慢，我們鬧了這樣久，竟只有半個鐘頭，離喫午飯還有三點多鐘呢。可是我們的肚子又已餓了，而且更可怕，更莫名其妙的餓了——軟弱，無力，我們都感到整個的空虛呵！

我們來回地走着走着，彷彿置身在無底的深淵，時間過去是這樣的慢，我們實在不知道如何才能挨過這長長的日子。

灰黯，陰沉，單調，寂寞，唉，在這生活的甬道中掙扎着的我們，什麼時候才能指望到一線天光？……

估價

高植

「那末此刻就不估價吧。」

「此刻還沒有到估價的時候。什麼時候可以估價我也不敢說。事實是這樣，人也是一種動物，是一種尙有獸性的殘忍的動物。一個野獸平常只殺死一個野獸，而且是靠自己的眞正的力量強弱。人殺人的時候卻不然了。有許多被殺的是眞正優秀的。」這末說着的生物教員王先生平常是沈默的，然而興致來了時，也會像這樣很氣憤地說許多的。

「誠然是這樣，」教英文的顧先生徘徊着，說，「有時候全是制度和體系以及關係的原故，譬如說汽車頂碰斷了路邊的下垂的樹枝，並不是車頂要碰，也許車頂是不願意的，然而輪子使車頂要向前走，不可避免地碰了。我覺得估價也是費事。」

「我覺得，」沉默了片刻穿西裝的體育教員陳先生說，「我自己也不知如何估價我自己才好。我自己也做過非常傷心的事情，殘忍到不得了。」

陳先生擺了擺頭，表示了對於過去的一種極不願回想的厭惡神情。學校的地址處在交通極不方便的平原上的縣城外，沒有一個地方可去，在偶而的場合中先生們三五個聚到一起，就談着各人的過去和根據各人自己的經驗對人生所發的議論了，年靑的英文教員顧先生總是很喜歡聽，於是把戴着眼鏡的眼望着陳先生。

陳先生知道他是期望他說出那件事情了，於是用杭州口音說，

「那時候我在衛戍司令部裏做排長。這是好幾年以前了。我擔任的是管監獄，管理囚犯的職務。那時候殺人是常事。現在想起來都可怕，不知道爲什麼那時候也過了那樣的日子。我也從來不問爲什麼一個人要被殺。

「我們抓犯人是自己去的，我們有軍法官審問。有時候別的軍事機關，或者公安局把犯人送來交給我們，我們負這些人的看管之責的是我。我做着，一點也不想。

「監獄裏有逃兵，有政治犯，有土匪，有共產黨，還有各種各樣的罪名。

「監獄裏是很壞，每個房間都很髒，囚犯們吃不飽，睡不好——。」

「那末也不會有洗澡的機會了。」顧先生插進了這一句。

「自然不會有水給他們洗澡了。他們就同猪狗一樣，也許還不如，猪狗還可以有自由走動走動，晒到太陽。他們卻晒不到太陽，成天只登在一小塊地方。他們的生命都不過是一根草芥，一粒灰塵，自由當然是不會有的。監獄裏是陰暗的，溼氣也很大，受冷受凍是有的，雖然也有醫官，但病到有醫官來醫，也就不如死了。

「這樣壞的監獄卻總是滿的，每個小房裏住幾個人，沒有一天小房子是空着。

「有一天，外邊又送來了一個人，是政治犯。別的房裏都滿了，只有一個小房裏有一個人，我於是吩咐小兵把他放在這個房間裏了。我也不管他，我走開了。

「雖然是到現在才覺得那時的事情沒有什麼意思，可是也像煞有介事地我要查看。犯人們出了什麼毛病，我要負責的。每天我要查看。

「第二天我又去獄裏查看，早先關在小房裏的那個人忽然大聲向我說，

「『報告，昨天關進來的這個人是一個女人。』

「我說『呵！他是一個女人？』我實在不以為他是一個女人。他是一個男人。

「這個犯人又說，『我不報告，將來我的罪過更大了。』

「我於是去找軍法官，我把這事情向他說了，要他來查驗。

「軍法官也奇怪，說『怎麼會有這件事！昨天他不是供過狀了嗎？』

「我說這是另外一個囚犯說的，總得查驗一下才對。於是我同軍法官都到監獄裏把這新犯人提了出來。我仔細地看他，絲毫也看不出他是一個女人。

「驗了。把她的衣服剝開了。可不是，上身有兩個很大的奶。

「我們又審問她為什麼要裝成男人的樣子。

「她一邊穿着衣服，一邊說，『我因為裝成男人要方便許多，什麼事情都容易做，要是不改裝，就什麼都不能做了。』她這種精神就是在當時我們也佩服。

「她是廣東人，是在這地方擔任宣傳的事情。我們把她放在另一個房間裏。

「我從此對她注意起來了，我越看她越覺得她好看。她那相貌生得實在很好，英氣勃勃的，這樣一個美女要做這種事情！她既然是能夠裝男子，裝得很像，身材也就有些苗條，生得很結實，面貌上總是現得很思索的神情。她會說一口普通話。

「我從此就對她特別注意。她長得實在很漂亮。」

「你愛她麼？」年青的顧先生插進一句，引得靜沉着臨神聽講的王先生也笑了。

陳先生微笑了一下，用舌尖舐溼了上下脣，繼續說，「不知不覺地就對她生起好感來了。我常常到她那里去和她談天，她也很願意和我說這樣講那樣。

「她在中學畢過業，是高中畢業生。她的中文很好，知識也不差。

「她什麼事都和我談過，她家庭的，她個人的，她都肯同我說。她家裏並不窮，她卻不願意在家庭裏過安靜的歲月。她有一個男朋友，這男子當然是她的愛人了。她叫他同志。

「她的年紀不過二十歲吧，生得是那樣愛人，那股剛毅的精神連三十歲的人也不會有。她說話是很有條理的。她的飲食我招呼了弄得比別人好一點。

「日子漸漸常久，我差不多每天要同她談天了。每天監獄裏有人牽進來，有人牽出去。那些人被我們待遇得連狗也不如，我也好像注意不到那些人了。我不把她當作有罪的人看待，其實他的罪是什麼我不很明白，我不過因為自己的職務成了看管她的人罷了。她也不把我看作給她苦吃的人。我們有時談話就如平常的人一樣。

「軍法官後來也知道了我對她印象很好，便對我說『你小心，不要同女人鬼纏，不要受了她的迷。否則我也要軍法從事了。』這也不過是說玩話。

「我說，『不會的。』我心裏對她很好，但那又有什麼辦法呢。軍法官其實也沒有什麼權，上面怎麼吩咐，便怎麼做，他不過是一種形式上的配相的東西。

「後來這個女人說得我不敢同她說了。她問我說，

「『我究竟定了什麼罪？我會不會出去？』這時候她對我極熟了。

「我能夠怎麼回答她呢？我着實也不知道她什麼時候可以出去。不過照我那時的平常的經驗看起來，她的案子定是不輕。我只這樣說，

「『過些時候大概就會減輕的吧。』

「她自然不會輕信這句話，她說，『請你爽快說一句也不行麼？』

「我說，『我也實在不清楚。不過照我看起來會能夠減輕的。過一陣看吧。』

「她很失望了。有一天她又問我，我也是這樣回答她。她說，『不要說過一陣了，許多人成天在那裏吃苦，過到什麼時候才不吃苦呢？』

「我從此之後，便極力避免再說這樣的話。我們還是說一點平常的事情，說學校裏的情形。他告訴我許多關於廣東學校的情形。她在上海也進過一年學校。我們幾乎成了很要好的朋友了。只恨我自己力量太薄弱了，我只是大機器的一個齒輪。

「不幸的很，上面下命令來要槍斃，而且是要我槍斃她。我真不知道怎麼辦是好了。眼見着活生生的一個人就要槍斃了，我也有點為她抱屈，我很想營救她，我卻想不出辦法。我不忍由我自己口裏發號令把她打死，那是太殘酷的事，心裏實在做不下去。不這樣做也不行，奉了命令，不做便自己有罪了。我自己所喜歡的還得由我來弄死，這殘酷的事情使我覺得人的價值畢竟是有限的。我不願傷害她，然而不得由我不願。不願做的事也得去做，這只有人這種動物才有的悲劇。一隻虎，一隻狼，一匹豹子，他不高興去殺害別的野獸的時候，誰也不會要他去這樣

做。可是我們人連這一點也做不到！

「我遲疑不決了好久，我不願意把這事情告訴她知道，然而事實上是期在必行，我終於告訴了她。我說，『現在，請你出來吧。』

「她還以爲我是和她說玩話，她說，『是放我吧?』她打顫了。

「我說你出來就是了。我不能騙她，我又不願她在臨死之前還多受痛苦。

「她哭了。她的眼淚向下流着，」陳先生從大衣口袋內拿出右手在臉上做了淚落的樣子，「她很傷心了，她哭着要我替她想法子。

我的心也被她哭動了，我可憐她。她哭也是無用哪。她把淚汪汪的眼睛望着我，比責問我還厲害。我不是對她很好麼?我不是同情她的麼?

「她哭着傷心地哭着，她恨不得我馬上會說一聲『你不會死。』

「但是她一定的要死。我吩咐了一班兵把她壓出去了。

「在刑場上，我口令簡直發不出來。她哭着，完全失卻了知覺。我振作了幾次，終於叫不出放射的口令。我心裏覺得很有對不起她的地方。

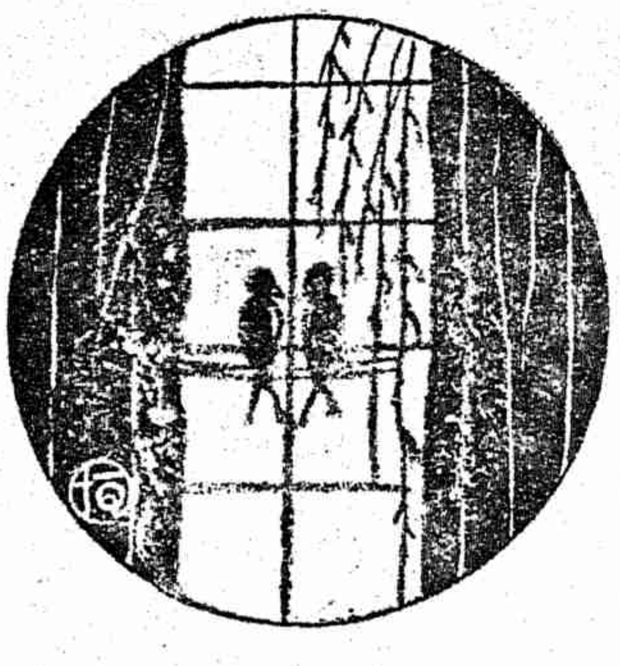
「最後還是下口令了。啪！」陳先生把手向前一推，表示了人頭倒地的姿勢，「她的頭腦子裂了。一個漂亮的有志向的女人死了。」

陳先生苦笑了一下，又加了幾句道，「小兵才更野蠻哪，他們把她的褲子脫了下來，看看可眞是女人。她可不眞是女人嗎！」

生物教員王先生沉思地點着頭，又想到他對於人這動物的估價問題了。陳先生看着默默無言的顧先生，心理上漾着酸苦的回憶，覺得自己是太可憐了。

只是年青的顧先生還顯得無所謂，心理想到，「這估價還是此刻不做吧。」

（二十二年三月於平原某城外）



家

何德明

他們誰個都喊我小乖乖，說我整天全沒一點牽掛，東也玩兒，西也玩兒，倒給他們羨慕煞啦。我可全不信這些，我年紀雖小，可是我眞比誰都懂得多哩。這兒我要顯顯我底才幹，我要告訴你：我們一家人，全是混蛋！

第一個，我的爸爸，他可眞是個大混蛋哪。論他的年歲，也算不得少了，可是你看他那樣子，眞要給我笑出牙兒來啦。那麼一個平板的臉，躺

着一片扁鼻子；眉毛比棕絲還粗；一對耗子樣的眼睛；一張嘴，全瞧不到齒兒；那兩瓣深赤的嘴唇，總有山茶糕那樣厚吧。他臉上從沒畫過笑，一天到晚儘是凶狠狠地，像是在跟誰生氣。我說我爸爸從沒笑過，這也許是我說的謊：因為他對我，對我的媽，儘擺起一付惡形相；但是他對我的第二個媽，奶娘，還有桂仙那小丫頭，他可老對她們笑迷迷哪。

爸爸是商人，在城裏開一排糧食舖子，一個月最多只有那麼兩三回，他到舖子裏去兜個圈子。此外就全在家裏，跟第二個媽們逗着玩哪。有時候玩得煩厭了，便尋到我老子頭上來啦。常常是這樣的：他看見我在後門口跟許多小同伴玩兒，他就破口罵這麼一句：

——小忘八！整天就儘鬧着，快家去！

我聽了這話，自然就預備往家裏跑了。可是這『大忘八』他還不干休，一隻手早緊拉着我的耳朵咧。我心裏真急得要命，眼淚都不自禁地掛出來了，可是我一點都沒有哭。你想我真忍耐得住嗎？不是的，我有很大的勇氣呢。我乘他不備，我便在他腿上猛的咬了一口，他手一鬆，我便溜走了。他在後面竟追來哪，我可早藏在我媽的尿桶箱後面了。這時候，我的媽便常代我受氣，爸爸總擺起怪難看的臉孔對媽這樣說：

——幹嗎的？連自己兒子都管不了！

我媽到底是好人，她不理睬他，也一點不言語，隨他罵個震天價響也好。這時我可真氣憤啊，我恨不得就跳將出來，給他胸口搥那麼一大拳。但是想想畢竟自己要吃虧，便就耐着性兒了。我擡起頭看一下，我可更惱恨了：我那第二個媽，她正燃着一支煙在看熱鬧啦；奶娘抱着第二個媽生的那小女雜種，斜倚在藤椅上喂乳；那小丫頭桂仙呢，她媽的，她也竟笑開了臉，背靠着衣櫃看出神啦。我知道，這結果還是我媽失敗的；果然，不久我媽到底流淚了，先是嗚咽，跟着就倒在牀上哭了。我看看這情景，聽聽自己媽的哭聲，我也禁不住滴眼淚；可是我還是不曾哭出聲響來——實在，我又那敢哭出聲響來呵？隔了些時，爸爸發出勝利的笑走了，我看見第二個媽把自己吸過的一段煙，送上他的嘴，一隻手擱上他的肩，真是一股騷勁兒呀。那奶娘跟在他背後，小女雜種揚起手要抓她的頸，他回轉頭一笑，說聲『我的寶貝！』至於那個小淫婦桂仙呢，她也跟在奶娘後面裝鬼臉，兩手儘往她腋下抓癢……他們一個個都走了，我才從尿桶箱後偷偷地爬出來，我跑到我媽的牀上，拿起自己小手，摸摸媽的臉說：

——媽，別哭啦。他們不疼你，我可疼你呢。

媽把袖口拭拭淚眼，握着我底手說：

——樟兒，你要記牢媽的苦楚，將來長大了，要做個好孩子。

我連忙回答媽說：

——媽，我一定聽你話；媽，你放心好咧。

媽聽我這話，她笑了，說：

——真是我的心肝，真懂事，媽也疼你哩。

……………………

我們母子倆，就全不會想到吃飯了。午飯時候到哪，他們那些混蛋誰個都不來理會我們。——眞的，我們也不希罕他們來理會啊！

爸爸（我眞不高興叫他做爸爸了，以後我就叫他『大忘八』吧。）這『大忘八』他便老是這樣欺侮我們母子倆，彷彿我們就跟他全沒干係似的。我有時倒想問問這『大忘八』：

——要是不高興我，幹嗎把我生下來哪？

像這樣的話，我每次都想問問他。可是想想這該不是好漢問的話，末了便一點沒把這話溜出嘴。

『大忘八』（我想最好再添個『蛋』字，好使你更明白些。）除掉跟我們母子倆鬧脾氣外，那就是抽鴉片煙咧，打雀牌咧，跟第二個媽，奶娘，和桂仙們玩兒咧。在這裏，我就要接着說我家的第二個大混蛋！

第二個大混蛋是誰呢？這還要問嗎？自然是我的第二個媽。這人我眞不願意叫她做『媽』，年紀那樣輕輕，就想做人的媽麼？這眞是天大的笑話啦。可是自從那天她從城裏來到我家，那『大忘八』就要我喚她做『媽』。起始那些日子，她待我總算還好，這樣我也樂得不在乎隨便叫她聲『媽』啦。但是不到一個月，她便常常瞧我不起了，動不動就是一個嘴巴，這給我常氣得想投進園裏的井裏去死掉。這時我的親生的媽呢，她也一天天從快樂變做憂愁了，常常在暗地裏落眼淚，我便常獃頭獃腦地問媽：

——媽，你幹嗎常落淚呢？身體要緊啊。

媽摸着我的頭，跟我親一個嘴，說：

——樟兒，你眞乖呵，我眞疼愛你哩。

我對她這回答不滿意的，可是我也便不再問下去了，免得媽又傷心。

是有那麼一天，我跟媽正在房裏坐着，第二個媽突然怒冲冲的跑了進來，在我臉上重重着了一下耳光，說：

——你這個小賊，你竟偸牛奶糖吃咧。

我一點不響，就溜下媽的腿來。我的媽可擺起臉孔說了：

——怎麼哪？你可這樣打我底小囝嗎？……

不等我媽說完，她就緊跟着一陣冷笑說：

——哼！你倒還替自己兒子隱瞞嗎？你眞是……

我媽忍不住了，就伸手也給她一個夠重的耳光，並且說：

——你是何等樣人？你配打我底小囝！你這不要臉的淫婦！

她竟一點話都回答不出來，一個身就猛的往地板上一倒，顛來覆去，口裏竟嚷出『救命』的聲音來了。這時我可眞樂哪，我想這才是活該，天有報應，我只吃你一塊牛奶糖，你可就鬧得這樣大了。我正想笑出聲音來，那『大忘八』陡的跑進來了，他凶凶地向我媽懷裏就是一脚，媽倒下去了，他還想再踢幾脚，可是我可耐不住火啦，我就猛的在他腿上咬了一口，他的腿便就再也舉不起來了。說時遲，那時快，我早乘他不備，趕快躲到那個老地方去。——尿桶箱後面，看他們到底怎樣的結局，

等我稍稍定一定心，我偷偷地擡起頭看，哦，那『大忘八』眞不要臉呀，她竟跪在第二個媽的身邊咧。並且他還這樣說：

——我底寶貝，我底肉，快起來吧，我攙你回房去。我一定要重重罰她們。

一邊說，一邊就把手抱她起來。這時奶娘，桂仙都早等着了，於是合夥兒幫忙，把她扶出房去。我的媽，她也從地板上坐起身，於是我還是偷偷爬出來，把我媽扶往牀上去。……

像這樣的情景，差不多沒有那天不這樣排演的，常常只爲了一些小小的物事，可就大家都鬧得落花流水啦。後來，總是我這『小忘八』得點小便宜，那個『大忘八』跪得兩個脚膝直發酸。

以上我已經告訴你我們家的兩個大混蛋，跟着我要再告訴你兩個小混蛋咧。第一個小混蛋是誰呢？第一個小混蛋是奶娘。這人也是從城裏來的，那樣子全跟第二個媽一樣，年紀可還比她小些哩。在我看來，她的臉孔，鼻子，眉毛，嘴，還有那個大屁股……，我覺得都比第二個媽要好。至於性情可更比她壞些了。她看待那小女雜種自然是夠好的，只要小女雜種偶然哭那麼一聲，她就把乳頭塞進她的嘴；有時女小雜種眞哭得太厲害了，她便合她到城裏舖子裏去玩兒了。（我已經長得這樣大，我倒一次都沒進過城，有時我想想眞氣呵。）她待我可就一點不好，她老敲我的頭頂，罵我『野豬，』我也總撅起嘴罵聲她『爛婊子。』她也沒辦法對付我，只好跟我瞪瞪眼，不睬我。哼，我幹嗎要她睬我？她是賤骨頭啊！我的爸爸（不，我說錯了，是『大忘八。』）『大忘八，』他可很喜歡奶娘，在第二個媽面前，他自然樣子裝得比較莊重些，可是在背後，那偷偷摸摸的醜樣子，我可也都會給弄得心癢癢地了。有一夜，第二個媽到隔壁人家玩牌去了，奶娘抱着那小女雜種往『大忘八』房裏去，我知道他們又要鬧把戲，我便偷偷地挨着門縫瞧。哦，不瞧還可以，這一瞧我可糟了，你聽我這心到現在還在跳哪。我看見『大忘八』一隻手挽住她的頸，另一隻手抱着她的腰，他的嘴唇親上她的了。小女雜種夾在他倆當中一點沒有聲息，儘瞧着他們倆的臉，也覺得好玩兒似的。

——把小囡放上牀，我要……

是『大忘八』的聲音，抖顫得眞厲害。聽得我的肉也在起粟了。

——不，她哭起來呢？

她故意從他懷抱裏掙扎出來。

——沒關係的，誰也管不了我！

他似乎有點倔強了，兩手更抱緊她的腰，小女雜種的手拉着他的頭髮，唱出『唔……』的音調來了。

——眞的別那麼樣膽大哪，給人看見多難爲情！

奶娘還在裝腔，半推半就的。

——快些呀，怕什麼呢。……

他不耐煩了，他把小女雜種往牀角一放，就把她拉上牀，解開她的衣，正想拉開她的褲時，那小女雜種竟放聲嚎哭起來了。我看他們那種

着急的窘狀，我眞耐不住要笑將出來。可是這時我的領口突然給誰提着了，我嚇了一大跳，連忙旋轉頭看是我的媽，我一點沒言語，她瞪了我一眼，就拖我跟她到自己房裏去。回到房裏，我媽就這樣對我說：

——以後可別再這樣哪，給他看見又挨打！

我仍是一點不言語，只看着媽的臉，直到媽的臉上掛下一串眼淚，我的頭才不敢再擡起來。

第二個小混蛋又是誰呢？那就是桂仙那小丫頭了。她年紀才十四歲呢，比我足足要大四個年頭。她眞夠縹緻啦，那兩個臉頰，可眞滑嫩呀！有一次我無意間碰她一下，我還以爲是碰着豆腐了呢（這你們以爲是說笑話麼？那你們不妨也去碰一下子看。不過，如果你們眞的要去碰她，我可眞不願意了。這樣，你們最好自己想想就得咧。）還有她那兩粒眼睛，眞像烏黑的桑葚哪，那麼樣流動着，我的靈魂都給弄得輕飄飄了。那一個小小的嘴，我看就看得心窩癢癢地，眞想親牠一個兒（就是半個兒吧）才甘心。可是，總撈不到那機會啊！實在呢，我自己也太沒那種勇敢呵！簡直沒有一個晚上，我不夢着這小淫婦，有時候彷彿夢着我已跟她結成夫妻啦，我眞夠樂兒啊。但是醒來我還是跟我媽睡在一塊兒，我心裏眞又有點空空的味兒了。呢，桂仙這小丫頭，我自己想她一定會愛我的，她每次看見我，總跟我瞟瞟眼，給我許多心癢的笑。這樣我便更相信我想的是完全沒有錯，只有我才配做她的丈夫。可是，記得有一次，我偷進她房去，我跟她這樣說：

——桂仙姊，我眞喜歡你啊，你也……

她媽的，我眞要×她祖宗！你知道她怎樣回答我？哼，你聽了也會氣得血直往上冒哩。她先是狠狠瞟我一眼，於是才慢慢對我說（是對我教訓呢。）

——小乖乖，你也懂得這個……不要臉！

她一邊說，一邊還把手來抓我的臉頰羞我，我臉紅了，我連忙旋轉身從她房裏溜了出來。從此我看見她就討厭，不歡喜，老對她死瞪眼。可是眞奇怪咧，夜夜夢裏我還是在夢着她，這你想怎樣辦好呢？在這兒，你可別以爲桂仙這小丫頭眞夠正經啦。她可眞是個壞蛋小淫婦呵。有一天，竟給我發現她的一回祕密哩。你知道怎樣一椿事？哦，我眞不好意思說了，那是多麼難爲情哪。可是我想說罷，我想還是說吧，我要給這小淫婦出出醜才好。

那天，我偶然從『大忘八』的房門口跑過去，我耳朵邊陡的聽到小淫婦在跟他說話兒，我怪咧，我便毫不在意的走轉來，輕輕地還是挨着門縫瞧。哦，這眞使我又好氣又好笑了，小淫婦竟跟『大忘八』鉤搭上啦。

——給我親親嘴，小姑娘。

是『大忘八』說的話，我的心眞說不出的難耐啊。

——…………

小淫婦在他懷裏不言語，儘低着頭，紅臉。

——眞甜呵，再來一個。

她一點不反抗，我氣極了，可是我還是耐心看下去。

——不來了，我的嘴唇都給你鬍子刺痛哪。

小淫婦彎過頭，把手閉着自己嘴，『大忘八』可眞比『小忘八』膽大啊，他竟摸起她的乳房來了。並且還說哩：

——眞還是個小囡呵，一點都沒勁兒啦，小得倒像個……

她從他身上猛的解脫下來了，溜出房來，看見我，儘低着頭，一點不理睬我，直跑回她自己房去。這時候我眞不知說些甚麼好，我也就懶散地跑回自己媽的房去了。

……………………

在上面我已把我們一家的大小混蛋全告訴你，你想我們這樣的家該不該打倒牠？不過，我想想我開頭說的話，我是有點錯了，我說『我們一家人全是混蛋！』這話我還得再添一句的，那就是『除掉我親愛的媽，和我自己。』你說對嗎？

一九三三，一，六，上海。（留）

新生（八）

巴金

第二篇　在掙扎中發見自己底力量

（n年）

六月一日

醞釀了一個多月的電燈工人罷工潮現在就要爆發了。

昨天我們到司令部去參加第三次勞資仲裁會議。資方的代表完全拒絕了我們勞方代表底加薪的要求，我們讓步兩次，但資方底態度始終是非常堅決，所以在四小時的會商以後，依舊是毫無結果。

今天早晨我們底罷工委員會開會了，我們決定了對付資方的手段和步驟，分配好了大家底工作。

下午我從工會會所出來，走在T馬路上，道路不很寬敞，行人並不多。剛剛落過一陣驟雨，馬路還有些潤濕，空氣很新鮮，我仰起頭，看那逐漸展開起來的淸朗的天空，我搖動着身子，我覺得一個大的事變，一個活動的機會就要到來了。我快樂。

突然我發覺出來我底身後起了幾個人底有規律的腳步聲。這聲音和我底腳步相合，我走快，牠們也快，我走慢，牠們也慢。

我底心忽然戰抖起來，我想一定是有人在後面追蹤我了。在這種時候的確有許多人是欲得我而甘心的，而且在A地暗殺事件又是極其普通的，一個人只要有錢有槍就可以隨意殺死他底仇敵，他自己不會有一點危險。前一個月××報底記者因爲得罪了本地的一個軍閥，就在這T馬路上被人用手槍打死的。想到這個，我覺得事情有些不妙了。我應該